

ligaduras elásticas y alambre para ligaduras



Ligaduras elásticas en módulos

diám. int. mm	transparente	gris	rosa	azul	verde	conf.
1,0	K7825-10	K7865-10	K7855-10S	K7855-10A	K7855-10V	600 piezas
1,3	K7825-13	K7865-13	K7855-13S	K7855-13A	K7855-13V	

Confecciones de 30 módulos de 20 ligaduras cada uno



Ligaduras elásticas

Pueden sustituir las ligaduras metálicas. Se enganchan con facilidad bajo las aletas de los brackets.

diám. int. mm	colores		conf.
1,0	transparente	K6320-10	1000 piezas
1,3		K6320-13	
1,0	gris	K6360-10	
1,3		K6360-13	



Hilo elástico para ligaduras y tracciones

De poliuretano atóxico, muy elástico. La superficie rugosa favorece la resistencia de las ligaduras y de los nudos de las tracciones.

mm	color		conf.
0,6	gris	K6125-06	8 m
0,8		K6125-08	



Hilo de algodón para ligaduras elásticas

Hilo especial de algodón elástico estudiado para distalizar, para obtener separaciones, tracciones de dientes intruidos, rotaciones y cierre de espacios al final del tratamiento.

ligero	K4030-01	confección carretes de 25 m
medio	K4030-02	
fuerte	K4030-03	

alambre para ligaduras y tubos protectores



Alambre para ligaduras

De acero inoxidable.

mm	inch		confección		confección
0,23	.009	K4050-23	bobina de 20 gr aprox.	K4051-23	carrete de 500 gr aprox.
0,25	.010	K4050-25		K4051-25	
0,28	.011	K4050-28		K4051-28	
0,30	.012	K4050-30		K4051-30	
0,36	.014	K4050-36		K4051-36	

Hilo elástico para ligaduras

Alargamiento del 500% con poca fatiga. Resistente a los líquidos orales.

Bobinas de 8 m

mm	transparente	gris
0,60	K6020-06	K6060-06
0,80	K6020-08	K6060-08



K6990-18 Tubo protector termoretraíble

Evita el contacto del alambre con la mucosa. Consiente una mayor tolerancia por parte del paciente. Apto para revestir alambres de diámetro de 1,15 mm a 1,80 mm.

Confección de 1 m



K0470-00 Tubo para arcos labiales

Realizado en material químicamente inerte, antiadhesivo, no poroso y con un bajo coeficiente de fricción. Ligeramente termoretraíble si es calentado a 150° C. Apto para revestir alambres del diámetro de 0,7 a 0,8 mm.

Confección de 5 m



Tubo de elastómero para protección

La óptima flexibilidad facilita la introducción del tubo sobre el arco para proteger la mucosa. Cortado a la justa medida previene el cierre de los espacios.

diám. int. mm	inch	color		cf.
0,5	.018	transparente	K6940-05	3 m
0,7	.027		K6940-07	

alambre y ligaduras preformados



Alambre preformado Kobayashi

Una vez efectuada la ligadura, el asa soldada en la extremidad superior se presta óptimamente para formar un soporte de tracción sobre cualquier bracket.

mm	inch		conf.
0,30	.012	K4610-30	100
0,36	.014	K4610-36	



K4680-36

Ligaduras preformadas Kobayashi NATURA®

Construidas con alambre de diámetro .014" (0,36 mm), tienen un revestimiento color diente.

Confección de 100 piezas



K4280-30

Alambre preformado para ligaduras NATURA®

Costruido en alambre de diámetro .012" (0,30 mm) tiene un revestimiento color diente.

Confección de 100 alambres



K4430-25

Palomillas preformadas

Construidas con alambre de diámetro .010" (0,25 mm).

Confección de 1000 piezas



K4480-30

Palomillas preformadas NATURA®

Construidas con alambre de diámetro .012" (0,30 mm) tienen un revestimiento color diente.

Confección de 100 piezas



Alambre preformado para ligaduras

mm	inch		conf.
0,23	.009	K4210-23	1000
0,25	.010	K4210-25	
0,28	.011	K4210-28	
0,30	.012	K4210-30	

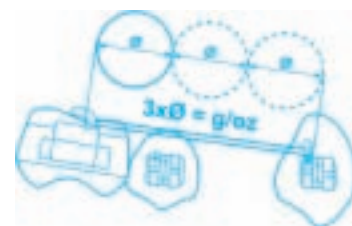


Elásticos intraorales

Fabricados en puro látex de goma. Sobre las confecciones están indicados el diámetro y la fuerza ejercida cuando el elástico es alargado tres veces su diámetro. Además sobre cada bolsita está imprimida una imagen coloreada, para la inmediata identificación por parte de los pacientes más pequeños.

Confecciones de 10 bolsitas de 100 piezas aprox.

		1/8"-3,2 mm	3/16"-4,8 mm	1/4"-6,4 mm	5/16"-7,9 mm	3/8"-9,5 mm
diámetro interno						
		marrón	verde	rojo	azul	naranja
ligeros 2,5 oz-70 gr		K0901-02	K0902-02	K0903-02	K0904-02	K0905-02
medianos 4,5 oz-126 gr		K0906-04	K0907-04	K0908-04	K0909-04	K0910-04
fuertes 6,5 oz-182 gr		K0915-06	K0911-06	K0912-06	K0913-06	K0914-06



Elásticos extraorales

Fabricados en puro látex de goma.

Confecciones de 1 bolsita de 100 piezas aproximadamente

K0930-93 Kit elásticos extraorales

Confección de 10 bolsitas de 100 piezas aprox., una de cada diámetro y fuerza disponible

	3/16"-4,8 mm	1/4"-6,4 mm	5/16"-7,9 mm	3/8"-9,5 mm	1/2"-12,7 mm
diámetro interno					
fuertes 8 oz-224 gr	K0932-08	K0933-08	K0934-08	K0935-08	K0936-08
extra fuertes 14 oz-392 gr	K0942-14	K0943-14	K0944-14	K0945-14	K0946-14

K0950-00 Aplicador para elásticos intraorales

Confección de 100 piezas



Atención: estos productos contienen látex de goma natural que puede causar reacciones alérgicas.



intra extraorales y
mini implantes ortodónticos

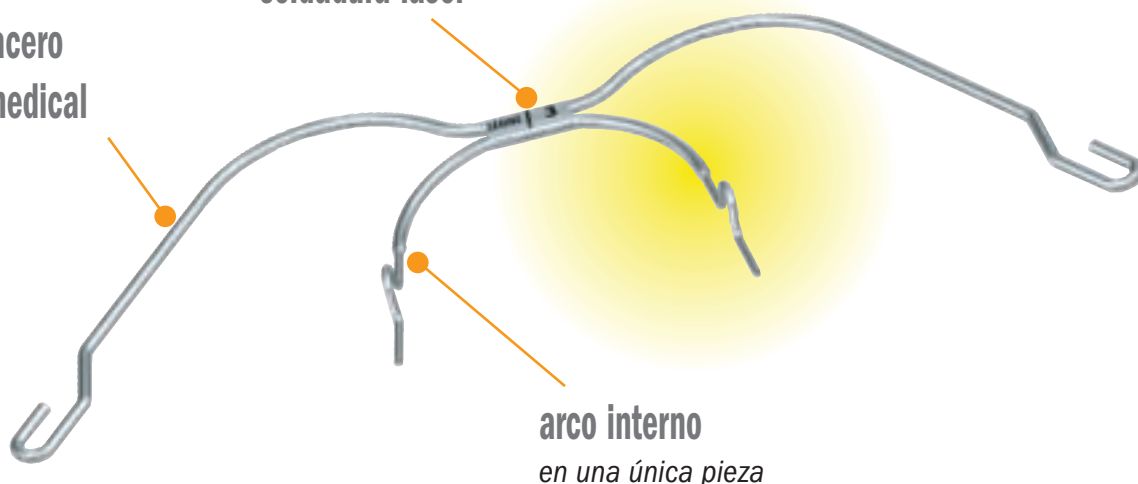


intra extraorales



fabricados en acero
inoxidable biomedical

soldadura láser



arco interno
en una única pieza

se aplican exclusivamente
con tracciones de seguridad

Los arcos extraorales Leone se presentan en una amplia gama para permitir la realización de cada terapia.

Tracciones extraorales, lip bumper, etc. representan el fruto de minuciosas investigaciones y experiencias maduradas en las clínicas de todo el mundo.

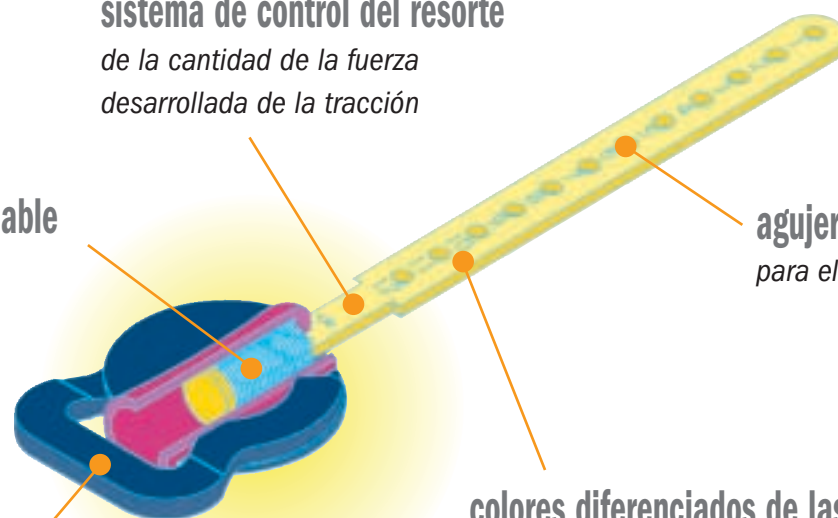
La gama de tracciones ha sido creada para la seguridad del paciente y con la conformidad de las prescripciones vigentes.

sistema de control del resorte

de la cantidad de la fuerza
desarrollada de la tracción

resortes de acero inoxidable

garantizan el desarrollo
de fuerzas constantes
en el tiempo



agujeros numerados
para el control terapéutico

colores diferenciados de las tiras perforadas
para indicar las distintas fuerzas de tracción de
los módulos

seguridad total para el paciente

el gancho libera el módulo con resorte si la fuerza
de tracción supera aproximadamente los 2 kilos por parte

lip bumper y arcos extraorales



Lip bumper

Construidos con alambre de acero inoxidable biomedical de .045".
Protección labial de tecnopolímero atóxico.

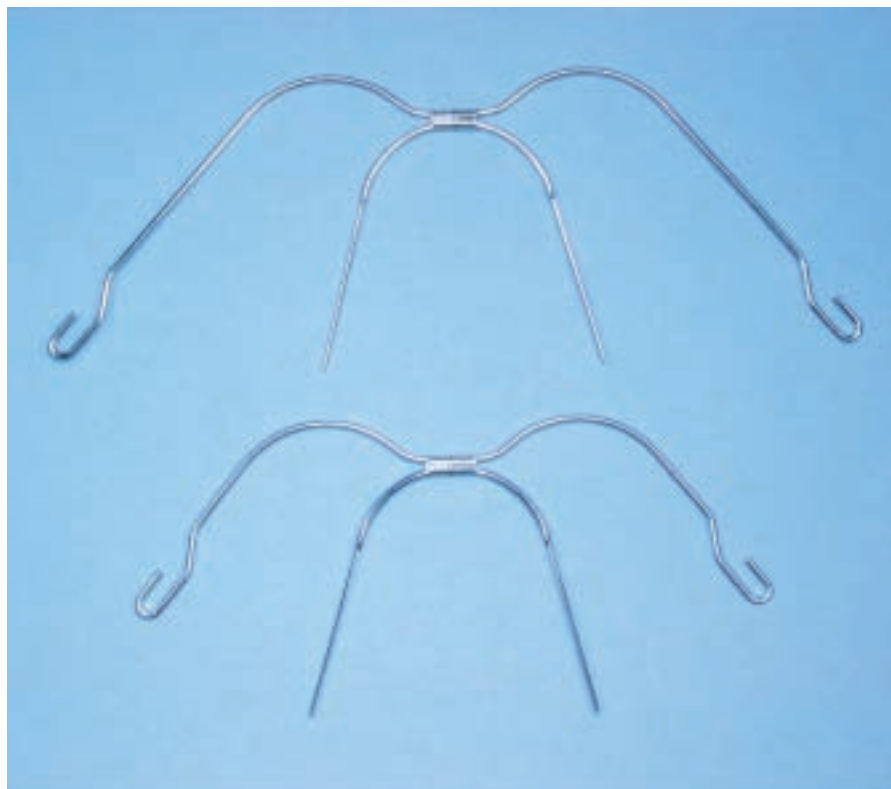
M3050-00 sin asas

M3051-00 con asas

Confecciones de 10 piezas

Lip bumper con asas y bayoneta de topes

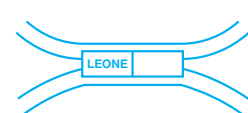
medida		conf.		conf.
1	M3051-01	1	M3051-011	10
2	M3051-02		M3051-012	
3	M3051-03		M3051-013	
4	M3051-04		M3051-014	
5	M3051-05		M3051-015	



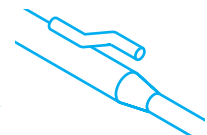
Arcos extraorales

Construidos enteramente con alambre elástico de acero inoxidable biomedical con arco interno en una única pieza.
La soldadura láser de los dos arcos impide la rotura y evita las alergias causadas por la presencia de dos metales.
Electro-abrillantados para la máxima higiene.

Atención: todos los arcos extraorales deben ser utilizados con tracciones de seguridad Leone M0810.



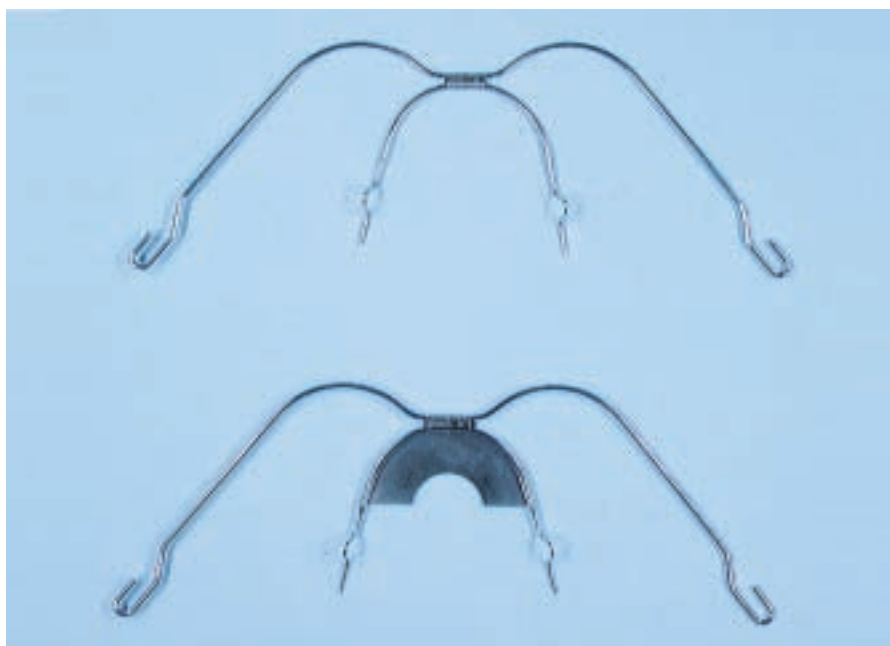
línea mediana marcada



ganchos para elásticos

	arco externo diámetro	arco interno diámetro		arco estándar				arco estándar con ganchos para elásticos			
	mm	mm	inch		conf.		conf.		conf.		conf.
arco externo largo	1,80	1,14	.045	M4800-00	1	M4800-001	10	M4801-00	1	M4801-001	10
arco externo corto				M4830-00		M4830-001		M4831-00		M4831-001	

arcos extraorales y accesorios



Arcos extraorales

Construidos enteramente con alambre elástico de acero inoxidable biomedical de diámetro 1,80 mm, con arco interno en una única pieza de diámetro 1,14 mm (.045"). La soldadura láser de los dos arcos y del bite, espesor 0,5 mm, impide la rotura y evita las alergias causadas por la presencia de dos metales.

Línea mediana claramente marcada.

Arco externo en dos longitudes.

Electro-abrillantados para la máxima higiene.

Atención: todos los arcos extraorales deben ser utilizados con tracciones de seguridad Leone M0810.

Con asas preformadas

d = distancia intermolar en milímetros de asa a asa		medida	arco externo largo				arco externo corto			
				conf.		conf.		conf.		conf.
	83	1	M4805-01	1	M4805-011	10	M4835-01	1	M4835-011	10
	90	2	M4805-02		M4805-021		M4835-02		M4835-021	
	97	3	M4805-03		M4805-031		M4835-03		M4835-031	
	104	4	M4805-04		M4805-041		M4835-04		M4835-041	
	111	5	M4805-05		M4805-051		M4835-05		M4835-051	

Con asas preformadas y ganchos para elásticos

d = distancia intermolar en milímetros de asa a asa		medida	arco externo largo	
				conf.
	83	1	M4806-01	1
	90	2	M4806-02	
	97	3	M4806-03	
	104	4	M4806-04	
	111	5	M4806-05	

Con bite y asas preformadas

d = distancia intermolar en milímetros de asa a asa		medida	con bite de acero inox duro		con bite de acero inox blando	
				conf.		conf.
	83	1	M4808-01	1	M4808-11	1
	90	2	M4808-02		M4808-12	
	97	3	M4808-03		M4808-13	
	104	4	M4808-04		M4808-14	
	111	5	M4808-05		M4808-15	



M3620-01

Funda para arcos extraorales
casquetes occipitales y tracciones

Confección de 10 piezas



Arcos extraorales con bite y doble bite

Construidos enteramente con alambre elástico de acero inoxidable biomedical de diámetro 1,80 mm, con arco interno en una única pieza de diámetro 1,14 mm (.045"). La soldadura láser de los dos arcos y del bite impide la rotura y evita las alergias causadas por la presencia de dos metales. Electro-abrillantados para la máxima higiene.

Atención: todos los arcos extraorales deben ser utilizados con tracciones de seguridad Leone M0810.

	estándar		con ganchos para elásticos		con ganchos y retractor elástico		conf.
	con bite	con doble bite	con bite	con doble bite	con bite	con doble bite	
bite de acero inox duro	M4808-00	M4824-00	M4809-00	M4825-00	M4807-00	M4826-00	1
bite de acero inox blando	M4808-10	M4824-10	M4809-10	M4825-10	M4807-10	M4826-10	



M3307-00

Tope para arcos para soldar

Fabricado en acero inoxidable biomedical. Se usa especialmente sobre arcos intraorales y sobre el lip bumper. Es suficiente fijarlo con un punto de la soldadora. Apto para alambre de diámetro 1,14 mm (.045").

Confección de 10 piezas



M3714-00

Bite de avance para soldar

Fabricado en acero inoxidable biomedical. La superficie lisa permite la soldadura sobre todos los bites de acero.

Confección de 1 pieza



M3309-00

Tope para arcos para atornillar

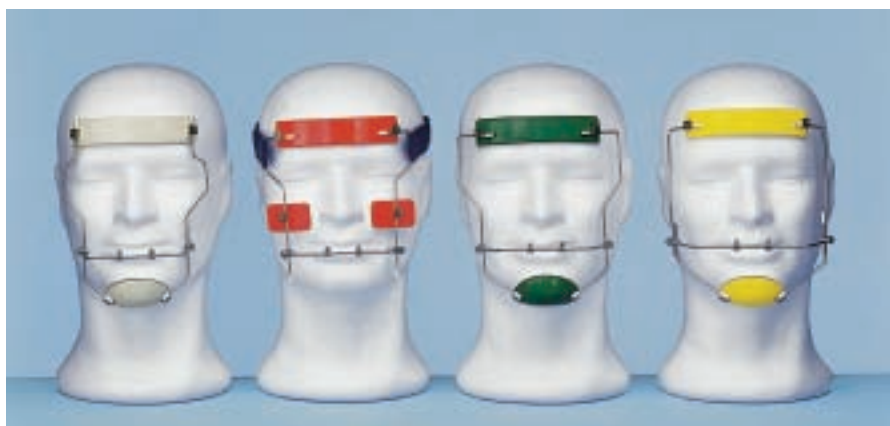
De acero inoxidable. Apto para alambre de diámetro 1,14 mm (.045").
Confección de 10 piezas

M3309-95

Kit topes para arcos para atornillar

Confección: 50 topes y 1 destornillador

máscaras faciales



	beige	roja	amarilla	verde
pequeña con regulación horizontal	M0774-00	M0774-00R	M0774-00G	M0774-00V
pequeña con regulación vertical	M0774-01			
grande con regulación horizontal	M0776-00	M0776-00R	M0776-00G	M0776-00V
grande con regulación vertical	M0776-01			
con apoyos cigomáticos	M0771-00	M0771-00R	M0771-00G	M0771-00V
universal regulable	M0775-00	M0775-00R	M0775-00G	M0775-00V

Máscara facial

Indicada para el tratamiento de las retrusiones maxilares, los prognatismos mandibulares y de las palatosquisis.

La modificación de las relaciones entre el maxilar y la mandíbula facilita el sucesivo tratamiento ortodóntico.

Enteramente construida en acero inoxidable y resina atóxica, puede ser ajustada dimensionalmente para adaptarla a cualquier necesidad, con regulación vertical u horizontal.

Todos los topes están realizados con tornillos "Allen".

La máscara con apoyos cigomáticos tiene la tira azul regulable gracias a las aplicaciones de velcro.

Confecciones de 1 pieza: 1 máscara, 1 llave Allen y modo de empleo en funda blanca para entregar al paciente

Recambios

M0777-00 Para mentonera

M0778-00 Para el frontal

Confecciones de 1 pieza

M0779-00 Para cíngomos

Confección de 2 piezas



Máscara facial dinámica

M0772-01 Azul

M0772-01R Roja

Regulación vertical.

*Confecciones de 1 pieza:
1 máscara, 1 llave Allen,
2 almohadillas para la frente,
2 almohadillas para el mentón y modo de empleo*

Elásticos aconsejados

diámetro interno	3/8"-9,5 mm	1/2"-12,7 mm
fuertes 8 oz-224 gr	K0935-08	K0936-08
extrafuertes 14 oz-392 gr	K0945-14	K0946-14



M0790-00

Casquete occipital con mentonera

Para corregir las maloclusiones de clase III con prognatismo mandibular.

Casquete y tracciones elásticas regulables y mentonera de piel natural preformada para adaptarse a todas las tipologías faciales.

Color azul.

Confección de 1 pieza

Recambios

M0791-00

Mentonera

Confección de 1 pieza

M0791-01

Elásticos

Confección de 2 piezas



Casquete occipital para tracciones de seguridad

Para tracción alta. Se usa exclusivamente con la adecuada tracción de seguridad. Sobre ésta se inserta el gancho de seguridad al cual se engancha el módulo. Fabricado en puro algodón hipoalérgico, es lavable y presenta un acolchado que lo convierte en muy confortable. Disponible en tres tallas y dos colores, para la motivación psicológica del paciente.

Confecciones de 1 pieza

	azul
pequeño	M0805-00
mediano	M0805-10
grande	M0805-20

	rosa
pequeño	M0805-00S
mediano	M0805-10S
grande	M0805-20S



Casquete cervical para tracciones de seguridad

Para tracción baja. Idéntico al casquete occipital, tanto en el uso de la tracción de seguridad como en las características de los materiales. Disponible en dos colores para la motivación psicológica del paciente.

Confecciones de 10 piezas

M0800-00S

Rosa

M0800-00

Azul



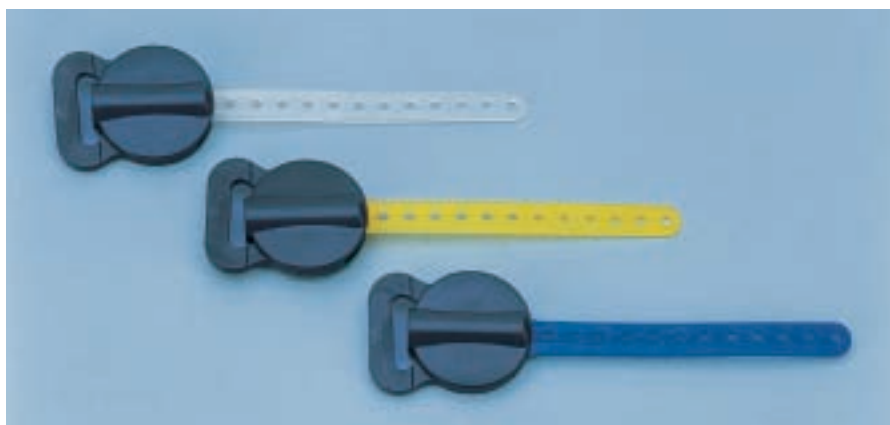
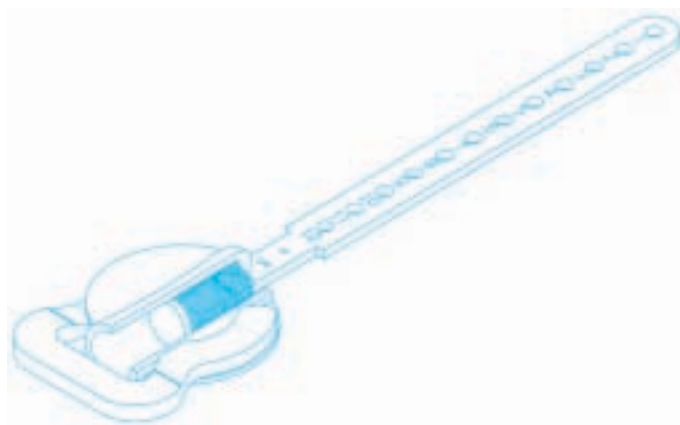
M3613-00

Funda para máscara facial

Para entregar al paciente la máscara facial. Blanca, lavable, completamente neutra.

Confección de 10 piezas

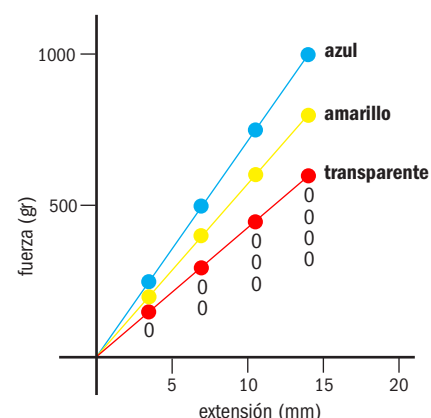
tracciones de seguridad



Tracciones de seguridad

Se utilizan exclusivamente con los cascos occipitales o con los cervicales adecuados. La seguridad de su empleo es garantizada por el gancho que libera el resorte si la fuerza de tracción supera aproximadamente los 2 Kg por parte. Este sistema elimina el peligro causado por el desenganche del arco extraoral del tubo, evitando así el violento efecto "tirachinas". Los resortes en espiral presentes en el interior del módulo realizan fuerzas constantes en el tiempo.

Disponibles en tres medidas de fuerza, rápidamente reconocibles por el distinto color de las tiras de enganche perforadas.



La cantidad de fuerza desarrollada por la tracción se comprueba: cuando sobre la tira de tracción se ven por ejemplo dos puntos, significa que el módulo está ejerciendo 2/4 de la fuerza sobre el resorte. El gráfico indica las fuerzas desarrolladas por los tres tipos de tracciones.

Tracciones de seguridad

	color	
ligeras	transparente	M0810-01
medianas	amarillo	M0810-02
pesadas	azul	M0810-03

Confecciones de 10 piezas

mini implantes ortodónticos



Los mini implantes ortodónticos están fabricados en acero inoxidable para uso quirúrgico, no se osteointegran y por eso, una vez obtenido el movimiento ortodóntico deseado, son fácilmente removibles. Instrumentos y accesorios dedicados completan el producto.

ranura

para agilizar la aplicación de cadenitas, elásticos, etc.



no se osteointegra

fácilmente removible, fabricado en acero inoxidable quirúrgico

● MINI IMPLANTE AUTOPERFORANTE

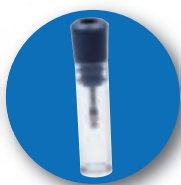
● MINI IMPLANTE AUTORROSCANTE

confección estéril



cabeza baja

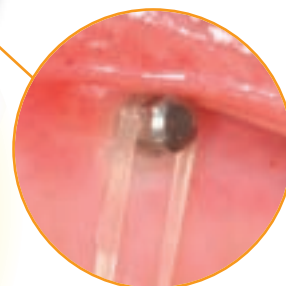
cabeza alta



tapón portaimplante
en código de color

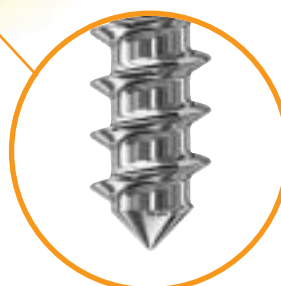
pasador

para el enlace de la cadenita o del resorte



punta autoperforante
conformada como una fresa

espira autorroscante
máxima estabilidad



mini implantes ortodónticos autoperforantes

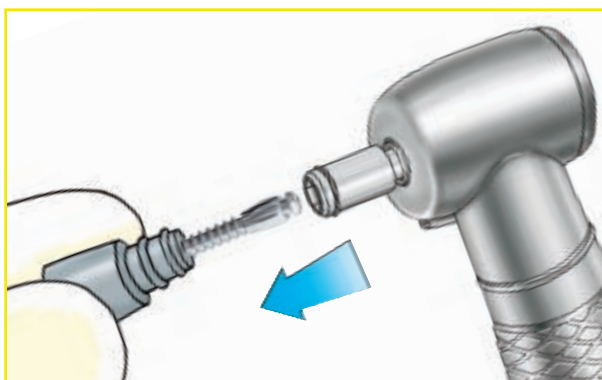


Mini implantes ortodónticos autoperforantes - estériles

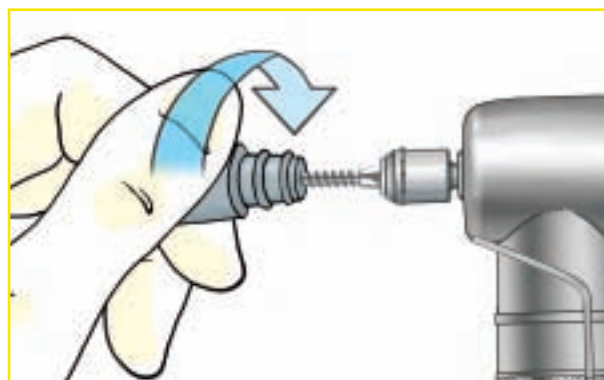
El especial diseño del dispositivo permite su aplicación sin tener que utilizar la fresa para realizar el sitio implantar. La porción endoósea del mini implante auto-perforante presenta la parte apical (longitud 2 mm) conformada como una fresa, a fin de perforar el hueso, y una porción roscada (diámetro 1,75 mm, longitud 6 mm) con espira autorroscante que se ancla en el hueso. La cabeza del mini implante autoperforante está disponible en dos alturas transmucosas, con forma de seta para agilizar la aplicación de tracciones elásticas y resortes en espiral. El procedimiento quirúrgico, mínimamente invasivo, se realiza en una fase, es transmucoso y tiene una óptima estabilidad primaria para la inmediata aplicación de la tracción ortodóntica. Los mini implantes autoperforantes se suministran estériles, listos para su uso con el apropiado racor para pieza de mano. Se recomienda el uso de un motor quirúrgico. El utilizzo de un contraángulo para clínica dental, menos potente, podría no permitir la completa inserción que se podrá conseguir con el empleo de instrumentos manuales del Sistema de Implantes Leone, como la carraca Código 156-1014-00 o el atornillador manual Código 156-1015-00 (pág. 140).

Confecciones de 1 pieza

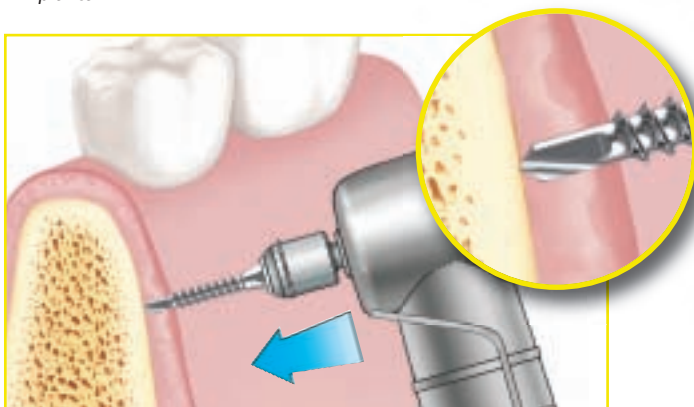
MINI IMPLANTES ORTODONTICOS			
	mm	mm	
 cabeza baja	1,75	8	002-1708-01
 cabeza alta		8	002-1708-02



- 1** Extraer el mini implante de la botellita estéril ejerciendo una ligera tracción sobre el tapón portaimplante y conectar el apropiado racor para pieza de mano Código 080-1002-00 a la cabeza del mini implante.



- 2** Una vez enganchado el mini implante, remover el tapón portaimplante con una ligera rotación en sentido anti-horario.



- 3** Apoyar la punta cortante del mini implante sobre la mucosa, en región de encía adherente, en el sitio establecido. Ejercer una presión suficiente para perforar los tejidos blandos, hasta percibir el contacto con el hueso cortical.

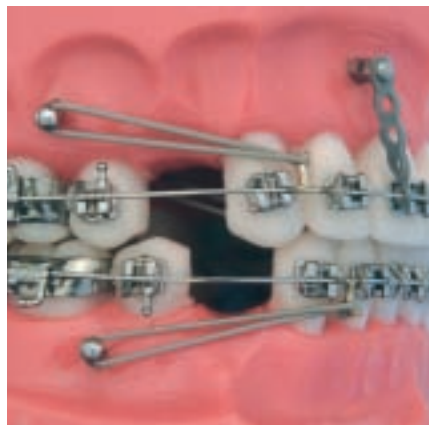


- 4** Después de haber programado una velocidad máxima de 300 rpm y un torque máximo de 40 Ncm, accionar el micromotor y empezar la introducción del mini implante con abundante irrigación. Inmediatamente después de haber superado la cortical, tan pronto que se advierta la presencia de un tejido óseo más blando, reducir la velocidad máxima, bajandola a 50 rpm. Completar la inserción con estos parámetros.



Las ilustraciones e indicaciones descritas en esta página deben entenderse de carácter general y no constituyen indicaciones terapéuticas u operativas para el Médico Cirujano, el Odontólogo, y aun menos para el paciente. Leone S.p.A. no asume ninguna responsabilidad, ni provee ninguna garantía sobre la exactitud o la relación de las informaciones que estas páginas traen.

mini implantes ortodónticos



Mini implantes ortodónticos

Realizados en acero inoxidable quirúrgico, son fácilmente removibles al final del tratamiento. Están disponibles tanto con cabeza baja como alta, en dos modelos: con sólo el pasador en la cabeza, con pasador y ranura. Este último tiene la parte emergente parecida a un botón ortodóntico para agilizar la aplicación de cadenas, elásticos o resortes. Suministrados no estériles. Está disponible en italiano e inglés el manual "Procedura Cliniche per il posizionamento dei Mini Impianti Ortodontici", descargable en nuestro sitio web www.leone.it.

Confecciones de 1 pieza

MINI IMPLANTES ORTODONTICOS			
	Ø mm	↔ mm	
 cabeza alta	1,5	8	000-1508-02
		10	000-1510-02
		12	000-1512-02
 cabeza alta	2	8	000-2008-02
		10	000-2010-02
		12	000-2012-02
 cabeza baja	1,5	8	000-1508-01
		10	000-1510-01
		12	000-1512-01
 cabeza baja	2	8	000-2008-01
		10	000-2010-01
		12	000-2012-01

MINI IMPLANTES ORTODONTICOS CON RANURA			
	Ø mm	↔ mm	
 cabeza alta	2	6	001-2006-02
		8	001-2008-02
		10	001-2010-02
		12	001-2012-02
 cabeza baja	2	6	001-2006-01
		8	001-2008-01
		10	001-2010-01
		12	001-2012-01



001-0001-24

Kit mini implantes ortodónticos

El estuche contiene: 24 mini implantes, 2 piezas por cada longitud en los diámetros disponibles con cabeza baja y con cabeza alta, 4 fresas, 1 destornillador.

001-0002-24

Kit mini implantes ortodónticos con ranura

El estuche contiene: 24 mini implantes con ranura, 3 piezas por cada longitud con cabeza alta y con cabeza baja, 2 fresas, 1 destornillador, 1 racor 080-1003-00, 1 bisturí circular, 1 racor 080-1002-00.

Fresas para mini implantes ortodónticos

	Ø mm	↔ mm	
	1,1	12	090-1134-00
	1,3		090-1334-00
	1,5		090-1534-00
	1,7		090-1734-00



080-1000-01 Destornillador para mini implantes ortodónticos

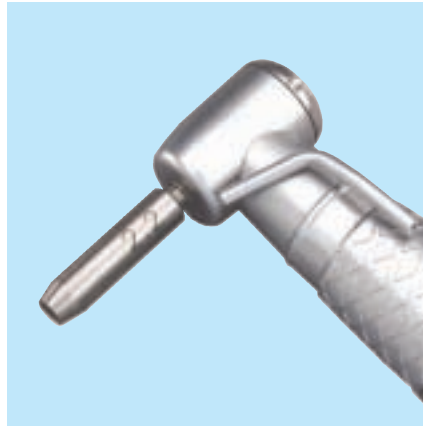
080-1000-22 Punta de recambio

instrumentos para mini implantes ortodónticos



080-1001-00 Mucótomo para mini implantes ortodónticos

Bisturí circular de titanio para introducir en el mango del destornillador para mini implantes Leone Código 080-1000-01. El bisturí, al tener un diámetro un poco mayor que la cabeza de los mini implantes, permite ejecutar un apropiado opérculo sin tener que suturar la mucosa.



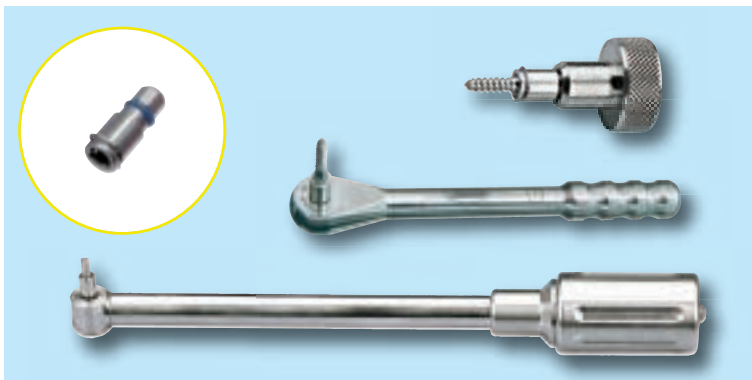
080-1001-01 Bisturí circular para contraángulo

Ideado para la inserción de los mini implantes ortodónticos. Fabricado en titanio de calidad medical. Se utiliza con el contraángulo en baja velocidad para realizar el opérculo sobre la mucosa adherente. Diámetro 2,2 mm.



080-1002-00 Racor para pieza de mano

Permite utilizar el contraángulo para la introducción de mini implantes también en zonas de difícil acceso.



080-1003-00

Racor para destornilladores e instrumentos

Permite el uso de los destornilladores Leone Código 156-1001-00, Código 156-1001-01, de la carraca Código 156-1014-00 y de la llave angular Código 156-1005-00 del Sistema de Implantes Leone para la inserción de mini implantes en zonas posteriores o de difícil acceso.

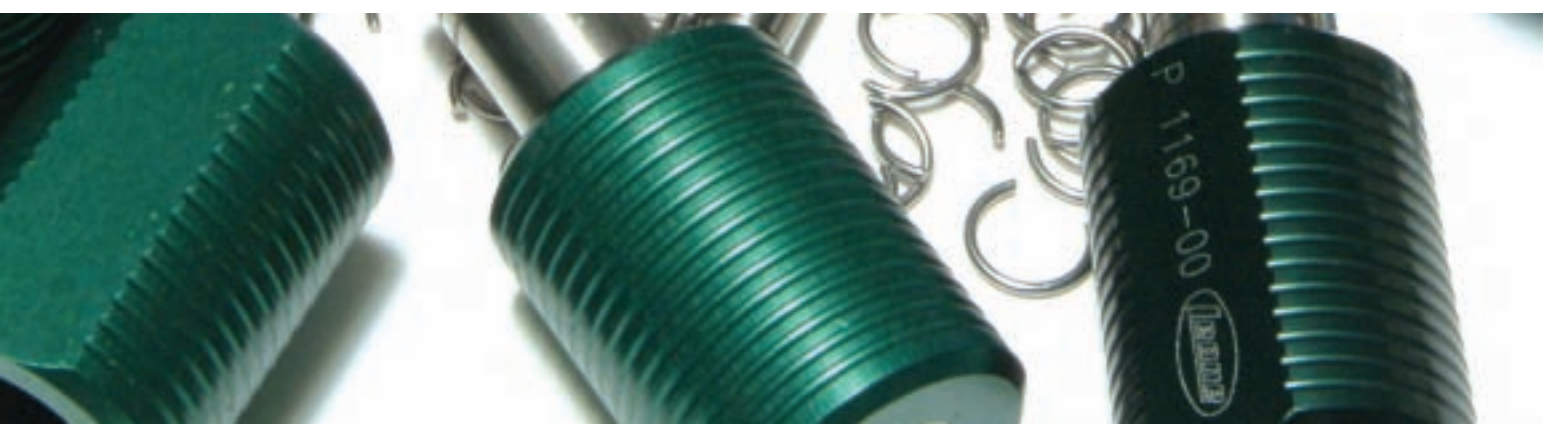


Atornillador manual de mariposa

Fabricado en acero inoxidable y aluminio anodizado. Provisto en su extremo de una apertura hexagonal para el acoplamiento con la cabeza del mini implante. En el lateral presenta un orificio para la inserción de un hilo de seguridad. Útil para la completa inserción del mini implante en el sitio implantar. Suministrado no estéril, debe esterilizarse en autoclave antes del uso (Código 156-1015-00).



alicates e instrumentos



alicates e instrumentos



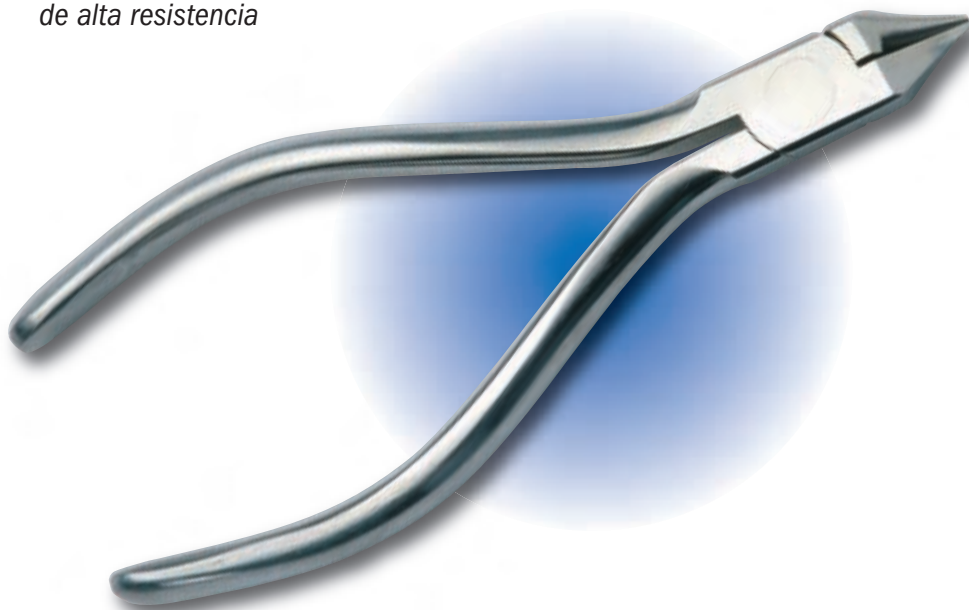
Leone ofrece una vasta selección de alicates e instrumentos ortodónticos; algunos están señalizados con el símbolo rojo (***) para evidenciar su calidad.

Estos instrumentos están fabricados en acero inoxidable de alta resistencia y garantizados para todo tipo de esterilización. Los filos y las puntas, realizados en metal duro, están unidos al cuerpo gracias a una soldadura a base de oro que garantiza una perfecta conservación del instrumento.

La forma y la articulación están proyectadas ergonómicamente para satisfacer las varias exigencias ortodónticas.

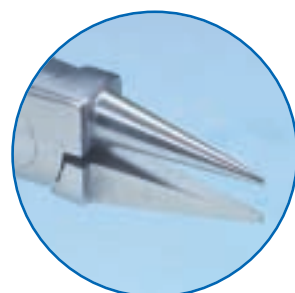
***** filos y puntas**
realizados en metal duro

***** acero inoxidable**
de alta resistencia



***** forma y articulación**
*proyectadas ergonómicamente
para satisfacer las varias
exigencias ortodónticas*

***** soldadura a base de oro**
garantiza larga duración a los alicates



alicates para realizar loops



P1900-00

Alicates de Angle a pico de pajar

Indispensables para doblar alambres redondos hasta .032" (0,80 mm). Las puntas son de .040", los lados del piramidal están angulados 9° para permitir doblar el alambre hacia el interior. Las puntas son paralelas con apertura de .020" (0,51 mm).



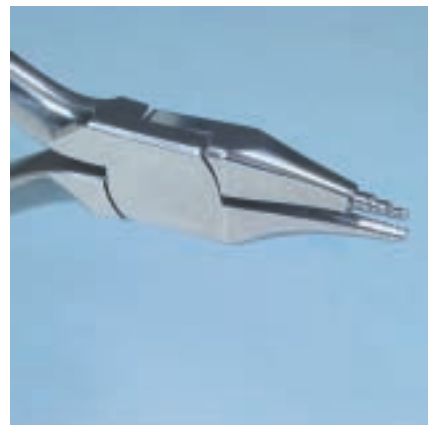
P1901-00

Alicates de Tweed para realizar loops

Proyectados para hacer loops sobre alambres redondos y rectangulares hasta un máximo de .022"x.028" (0,56x0,71 mm). La punta cilíndrica tiene tres secciones: .045" (1,14 mm) - .060" (1,52 mm) - .075" (1,90 mm).

P1450-00

Punta de recambio para P1901-00



P1902-00

Alicates de Tweed para formar loops

Para hacer loops y asas en alambres hasta .022" (0,56 mm).



P1352-00

Alicates de Tweed picos llanos ahusados

Tienen las puntas ahusadas para permitir modelar asas y resortes de reducidas dimensiones.



P1903-00

Alicates de Young

Para alambre hasta .040" (1,02 mm).

alicates para asas



P1904-00 * * *
Alicates para alambre fino

Picos más largos y finos que de los alicates de Angle. Ideal para efectuar loops muy pequeños.
Para alambre hasta .018" (0,46 mm).



P1130-00 
Alicates de hollow-chop

Útiles tanto para contornear arcos como para realizar offset.



P1073-00
**Alicates de Nance
para realizar asas cerradas**

Punta con 4 niveles para realizar asas de varias dimensiones, tanto sobre alambre rectangular como redondo.
Alambre hasta un máximo de .028" (0,71 mm).



P1154-00 
**Alicates acanalados
puntas medianas**

Para alambre hasta .028" (0,71 mm).



P1155-00 
**Alicates acanalados
puntas grandes**

Aptos para asas sobre alambres duros para ganchos o arcos labiales hasta .032" (0,8 mm).



P1905-00

* * *

Alicates de Tweed para arcos rectangulares picos cortos

Para alambre de sección cuadrada o rectangular.

Las puntas están proyectadas para que permanezcan paralelas a una apertura de .020" (0,51 mm). Los ángulos de trabajo están cuidadosamente biselados al diamante para evitar dañar el alambre.



P1906-00

* * *

Alicates de Aderer de tres puntas medianas

Para alambre hasta .036" (0,91 mm).



P1075-01

* * *

Alicates de Aderer de tres puntas finas

Para alambres redondos hasta .020" (0,51 mm) y rectangulares hasta .021"x.025" (0,53x0,64 mm).



P1621-00

Instrumento para activación endoral

alicates de utilidad y alicates especiales



P1907-00 * * *
Alicates de How rectos

Los puntos de sujeción, estriados, miden 3/32" (2,4 mm) y han sido proyectados de modo que su línea central coincida con el eje de rotación de los alicates. Picos redondeados esmeradamente para la máxima seguridad de los labios.



P1908-00 * * *
Alicates de How rectos

Idénticos a los P1907-00. Los puntos de sujeción miden 1/8" (3,2 mm).



P1909-00 * * *
Alicates de How curvos

Idénticos a los P1908-00 pero con puntas anguladas 45°.



P1910-00 * * *
Alicates de Weingart

Diseño clásico. Las puntas están esmeradamente redondeadas para que los alicates resulten absolutamente seguros en la boca. Útiles para remover los brackets de cerámica.



P1912-00 * * *
Alicates para realizar y contornear arcos

Con tres ranuras, para alambre de .016", .018" y .022".



P1913-00 * * *
Alicates para realizar arcos

Sin ranuras.

alicates de corte distal y alicates especiales



P1916-00

* * *

Alicates de corte distal con retención de alambre

Permite cortar directamente en boca, con la máxima seguridad, la extremidad distal de los arcos. Los alicates cortan los arcos y retienen con seguridad la extremidad cortada.

Atención: máxima capacidad de corte:

alambre rectangular de .022"x.028" (0,56x0,71 mm);

alambre redondo de .020" (0,51 mm);

alambre twist de .016" (0,41 mm).



P1915-00

* * *

Micro alicates de corte distal con retención de alambre

La pequeña dimensión no compromete la calidad.

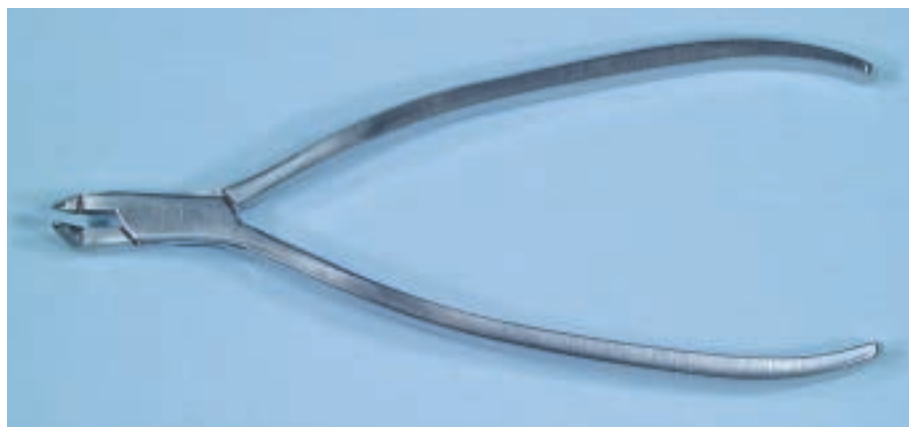
Cortan los arcos y retienen con seguridad la extremidad cortada.

Atención: máxima capacidad de corte:

alambre rectangular de .022"x.028" (0,56x0,71 mm);

alambre redondo de .020" (0,51 mm);

alambre twist de .016" (0,41 mm).



P1914-00

* * *

Micro alicates de corte distal con retención de alambre mangos largos

La empuñadura más retrasada y angulada 10° permite una mejor visión de la cavidad oral.

Atención: máxima capacidad de corte:

alambre rectangular de .022"x.028" (0,56x0,71 mm);

alambre redondo de .020" (0,51 mm);

alambre twist de .016" (0,41 mm).



P1911-00

* * *

Alicates para bloquear ganchos quirúrgicos y topes

Ideados principalmente para bloquear los ganchos quirúrgicos sobre el arco, pueden ser usados también para bloquear topes rectangulares y redondos.



P1917-00

* * *

Alicates de corte distal con retención de alambre

Permite cortar directamente en boca, con la máxima seguridad, la extremidad distal de los arcos. Los alicates cortan los arcos y retienen con seguridad la extremidad cortada.

Atención: máxima capacidad de corte:

alambre rectangular de .022"x.028" (0,56x0,71 mm);

alambre redondo de .020" (0,51 mm);

alambre twist de .016" (0,41 mm).



P1918-00

* * *

Alicates angulados 45° para ligaduras

Para un fácil acceso a las zonas posteriores, evitan daños a las mejillas.

Atención: máxima capacidad de corte:

alambre para ligaduras hasta .014" (0,36 mm).



P1919-00

* * *

Alicates miniatura para ligaduras

Para cortar alambres blandos.

Atención: máxima capacidad de corte:

alambre para ligaduras hasta .014" (0,36 mm).



P1099-00

Alicates de corte para alambre grueso

Para alambres duros hasta 1,5 mm.

alicates para remover brackets C.D. y bandas



P1920-00

* * *

Alicates para remover brackets C.D.

Garantizan el máximo confort para el paciente.

Las dos puntas afiladas permiten la entrada bajo la aleta del bracket, separándolo con una ligera presión.



P1921-00

* * *

Alicates para remover brackets C.D.

Proyectados para una sencilla remoción de los brackets cementados.

La punta de cincel entra bajo la aleta del bracket, permitiendo un sencillo despegue.

Útiles también para la remoción del composite del diente.

P1451-00

Punta de metal
para P1921-00

P1452-00

Tubo de vinilo - 15 cm
para P1921-00



P1922-00

* * *

Saca bandas posterior larga

Indispensable para una fácil extracción de las bandas posteriores.

El apoyo oclusal y la gafa permiten, con una ligera presión, de quitar la banda con mucha precisión.



P1923-00

* * *

Saca bandas posterior corta

El mismo diseño y función de la P1922-00 pero con la gafa más corta para obtener un apoyo mejor sobre la cara oclusal.

P1453-00

Cabezal de recambio

3/16" (4,8 mm)

para P1922-00 - P1923-00



P1403-00

Llave Allen para alicates
Classix™

Para graduar.

alicates para laboratorio



P1530-00 * * *
**Alicates de Adams
para laboratorio**

Puntas de carburo de tungsteno de grandes dimensiones. Indispensables para doblar alambres en el laboratorio. Punta redonda cónica de 1,3 mm. Punta cuadrada piramidal de 1,4 mm. Para alambres hasta 1,5 mm. Aptos para la técnica Crozat.



P1034-00 * * *
Alicates de tres picos redondos

Extremadamente robustos, no cortan los alambres. Indicados para doblar los brazos de los disyuntores y expansores. Para alambres hasta un máximo de 1,5 mm.

P1034-93 * * *
**Alicates de tres picos redondos
con P1620-01**



P1099-00
Alicates para alambres gruesos

Para alambres duros hasta 1,5 mm.



P1162-00
Alicates universales

Forma muy ahusada. Para alambres hasta un máximo de 0,9 mm.



P1163-00
Alicates universales

Forma clásica. Para alambres hasta un máximo de 0,9 mm.



P1097-00
**Alicates de Nance
para realizar ganchos de Adams**

Para realizar con facilidad ganchos de Adams y para hacer pequeños topes sobre los arcos. Para alambres hasta un máximo de 0,7 mm.



Los alicates **Classix™**, fabricados con la tecnología productiva más avanzada y los materiales más idóneos disponibles en el mercado, nacen de la exigencia de ofrecer una serie de instrumentos caracterizada por una buena relación calidad-precio. La línea se compone de 10 instrumentos, seleccionados según las necesidades fundamentales de los ortodoncistas.

Los alicates **Classix™** están producidos en un acero especial, de dureza excepcional, que garantiza un agarre óptimo del alambre y una notable resistencia a la corrosión y al desgaste de las puntas. Todos los instrumentos **Classix™**, gracias al particular mecanismo interior, se valen de una exclusiva articulación Allen autobalanceante que permite un movimiento fluido y preciso en el tiempo.

Los filos de los alicates de corte **Classix™** están realizados con insertos de carburo de tungsteno afilados al diamante para garantizar el corte exacto de cualquier alambre y la duración en el tiempo.

Todos los alicates de corte están enteramente cromados de espesor para ser compatibles con las normales prácticas de esterilización.

Los instrumentos **Classix™** tienen mangos ergonómicos y superficies particularmente redondeadas para favorecer la manualidad del ortodoncista a fin de alcanzar la máxima precisión operativa.

**ÓPTIMA RELACIÓN
CALIDAD-PRECIO**

articulación autobalanceante

movimiento fluido y preciso

acero especial

dureza excepcional

óptimo agarre del alambre

resistencia a la corrosión

cromado de espesor

garantiza resistencia

a los ciclos de esterilización

insertos de carburo de tungsteno

afilados al diamante para cortes

exactos y solidez en el tiempo

mangos ergonómicos

superficies biseladas

máxima precisión operativa



P2101-00

Alicates de Angle a pico de pajar

Indispensables para doblar alambres redondos hasta .045" (1,14 mm). Las puntas son de sólo .025" (0,64 mm) para realizar loops y omega también muy pequeños. Los lados del pico rectangular están angulados de 10° más con respecto al ángulo recto, para compensar el retroceso elástico del alambre durante el doblado. Las puntas son paralelas con una apertura de .020" (0,51 mm) y biseladas al diamante para no dañar el alambre.



P2102-00

Alicates de Tweed a torreta

La punta cóncava ha sido proyectada para obtener con facilidad omega y loop uniformes. La punta cilíndrica tiene tres secciones: .045" (1,14 mm), .060" (1,52 mm), .075" (1,90 mm) y está realizada con una especial aleación dura electrograbada para optimizar el agarre del alambre. Es posible reemplazar la punta quitando el tornillo Allen.

P2000-01 Puntas de recambio para P2102-00

Confección compuesta por 2 puntas y 1 llave Allen



P2103-00

Alicates de tres picos

La punta central está perfectamente centrada y, en posición de cierre, se introduce más allá del nivel de los dos picos laterales para la realización de pliegues más agudos que 90°. Las puntas son ligeramente ahusadas y biseladas al diamante para evitar dañar el alambre. Para alambres redondos hasta .036" (0,9 mm).

Permite la activación de quad helix, barras palatinas, etc. también en la cavidad bucal.



P2104-00

Alicates de utilidad Weingart

Las puntas, conformadas para retener fuertemente alambres y dispositivos, tienen una angulación ideal que favorece la visibilidad del campo operativo. Los dos picos son biselados al diamante para la seguridad de los labios.



P2105-00

Saca bandas

Cuando los alicates están cerrados la punta no llega a tocar el cabezal de resina acetálica: esto para obtener un apoyo sobre el tubo, o sobre el accesorio o sobre el borde de la banda, agilizando la remoción de la misma; los alicates retienen la banda permitiendo sacarla de la cavidad bucal con toda seguridad.

P2000-02 Cabezal de recambio 3/16" (4,8 mm) para P2105-00



P2106-00

Alicates para remover brackets C.D.

Las puntas afiladas están diseñadas para posicionarse entre la base del bracket y la superficie del diente: ejerciendo una ligera presión el bracket se despegará fácilmente sin perjudicar el esmalte.

Útiles también para la remoción de los brackets de cerámica.



P2107-00

Alicates de Tweed de picos planos

Para alambres cuadrados y rectangulares, permiten aplicar el torque y realizar pliegues con precisión. Las puntas son paralelas con una apertura de .020" (0,51 mm) y biseladas al diamante para evitar dañar el alambre.



P2108-00

Alicates de corte distal con retención de alambre

Permiten cortar y retener la extremidad distal del alambre con la máxima seguridad, evitando así caídas accidentales en boca. Funcionales tanto con alambres muy finos como trenzados, gracias a su diseño especial y la esmerada afiladura de los filos.

Atención: máxima capacidad de corte: alambres redondos de .020" (0,51 mm)
alambres rectangulares de .022"x.028" (0,56x0,71 mm).



P2109-00

Alicates de corte para alambre duro

La robusta estructura, la calidad de la afiladura de los filos permiten el uso con cualquier sección y tipo de alambre para ortodoncia fija. En posición de cierre los filos tocan sólo en punta para asegurar una acción precisa con cualquier sección de arco.

Atención: máxima capacidad de corte: alambres redondos de .020" (0,51 mm)
alambres rectangulares de .022"x.028" (0,56x0,71 mm)



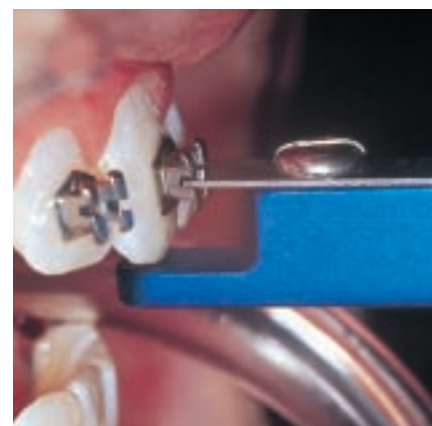
P2110-00

Alicates para ligaduras

Las puntas anguladas 15° ofrecen una mejor visual para trabajar cerca de las aletas de los brackets. Los filos muy extensos garantizan el máximo anclaje al cuerpo del instrumento.

Atención: máxima capacidad de corte: alambres redondos de .015" (0,38 mm)

instrumentos para cementado directo



Posicionadores universales para brackets

Fabricados en aluminio anodizado y acero inoxidable. Esterilizables en autoclave.
Se usan tanto con slot .018" como .022".

P1601-00	verde	medida 2 - 2,5 mm
P1602-00	rojo	medida 3 - 3,5 mm
P1603-00	azul	medida 4 - 4,5 mm
P1604-00	violeta	medida 5 - 5,5 mm

P1600-95 Surtido de 4 piezas



P1509-00 Altimetro universal de acero inoxidable

Un único pequeño instrumento para medir la altura donde posicionar el slot.



P1026-00 Pinzas para posicionar brackets C.D.

Mantienen la presa sobre cualquier bracket, de un doble ancho a un simple.
La presa es automática: sueltan el bracket sólo cuando se aprietan.
Se puede pues, por ejemplo, preparar todos los brackets necesarios en diversas pinzas y después proceder al cementado en serie.



P1098-00
Instrumento de utilidad



P1520-00
Destornillador

Aconsejado para micro tornillos de resorte.
Punta de 1,5 mm.



P1630-00
Espatula Le Cron para modelar



P1090-00
**Convertidor
para tubos convertibles**

* * *

Facilita la conversión del tubo rectangular cuando es necesario aplicar la banda al segundo molar. Esterilizable en autoclave.

P1090-01
Puntas de recambio para P1090-00

Confeción de 2 piezas.



instrumentos para bandas



P1001-01

Empujador de bandas con punta curva

* * *

Construido enteramente en acero inoxidable.
Facilita el posicionamiento y la adaptación de las bandas.
Fácil activación en todas las posiciones. Golpes regulables de 80 a 1000 gr.

P1000-01

Empujador de bandas con punta recta

* * *

Idéntico al P1001-01 pero con punta recta.



P1002-01

Punta curva de recambio para P1001-01

P1003-01

Punta recta de recambio para P1000-01



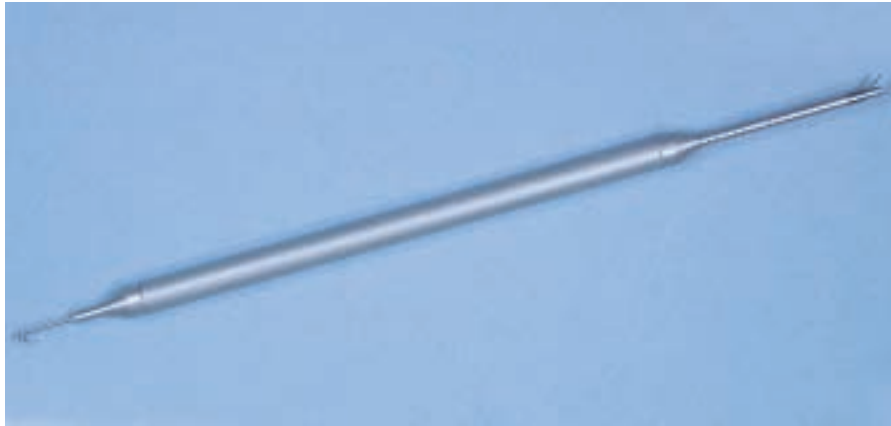
P1077-00

Adaptador de Mershon



P1093-00

Mordedor

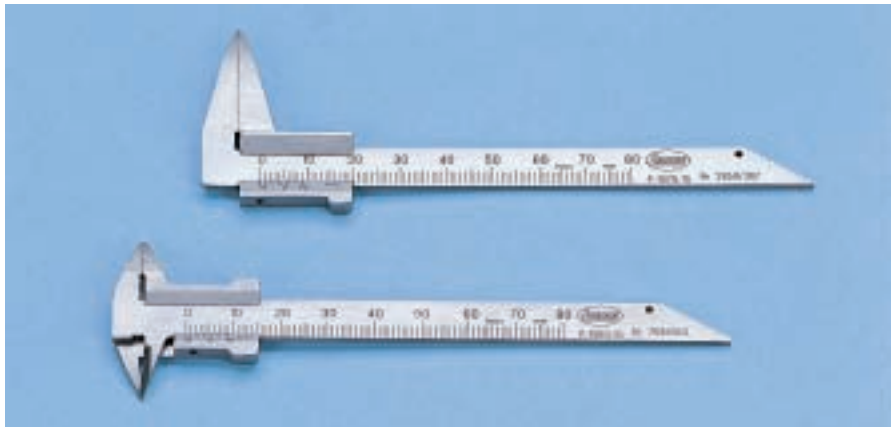


P1025-00

* * *

Dinamómetro

Instrumento de medición de extrema precisión para medir la fuerza de los resortes o los elásticos, tanto en tracción como en compresión, para un máximo de 16 oz (0,4536 kg). Cada línea sencilla marcada sobre el instrumento indica 1 oz, la línea doble 4 oz.



Pie de rey

P1078-15 Puntas largas

P1560-15 Puntas dobles
Específico para mediciones internas y externas



P1622-00

Instrumento para doblar brazos para Fast Back

Agiliza el trabajo del técnico durante la elaboración del aparato.

Permite mantener la linealidad de los brazos de desplazamiento.

El mango de aluminio anodizado junto con el tubo de acero templado garantiza un fuerte agarre para un modelado esmerado.



P1620-01

Instrumento para doblar brazos para disyuntores y expansores

Posicionándolo en los brazos del disyuntor o del expansor permite doblarlos con facilidad y precisión.



Torretas para realizar arcos rectangulares o redondos

Para realizar arcos con o sin torque.
Disponibles en seis versiones caracterizadas por diferentes colores.
El cuerpo ranurado es de acero inoxidable.



P1167-00

Torreta - azul

Para realizar arcos rectangulares de .016" a .0215".

* * *



P1266-00

Torreta - negra

Para realizar arcos rectangulares con torque 0° - 10° - 16° - 23°. Sólo para alambre de .016"x.022".

* * *



P1168-00

Torreta - oro

Para realizar arcos rectangulares con torque 0° - 7° - 10° - 13° - 16°. Sólo para alambre de .018".

* * *



P1267-00

Torreta - violeta

Para realizar arcos rectangulares con torque 0° - 10° - 16° - 23°. Sólo para alambre de .016"x.016".

* * *



P1170-00

Torreta - plata

Para realizar arcos rectangulares con torque 0° - 7° - 10° - 13° - 16°. Sólo para alambre de .022".

* * *



P1169-00

Torreta - verde

Para realizar arcos redondos de .014" - .016" - .018" - .020".

* * *



P1505-01 * * *
Twister
aplicador para palomillas
K4430-25 y K4480-30

Enteramente construido con acero inoxidable.

Para insertar la palomilla presionar el botón puesto en la extremidad.

Resulta muy fácil tanto posicionar la palomilla como ligarla definitivamente.



P1576-00
Direccionador
de ligaduras y arcos

Muy útil para posicionar el arco en el slot, para facilitar la ligadura.

Se usa también para replegar las ligaduras metálicas y aplicar las cadenitas elásticas.



P1506-00
Instrumento para brackets de
autoligado F1000

Además de guiar y mantener el alambre en el slot, aplica una ligera presión sobre el apéndice de la tapa, completando el cierre de la misma.



P1139-00
Instrumento para ligaduras

Doble extremidad para el posicionamiento o extracción de elásticos.

Indispensable para replegar las ligaduras metálicas.



P1500-00
Aplicador para ligaduras elásticas

Facilita la aplicación de las ligaduras elásticas sobre los brackets



Por gentil concessión del Prof. Federico Tenti,
autor del libro "Guida alla scelta ragionata degli apparecchi ortodontici e rimovibili" edición Caravel.

instrumentos para ligaduras y separador



Pinzas Mathieu para ligaduras

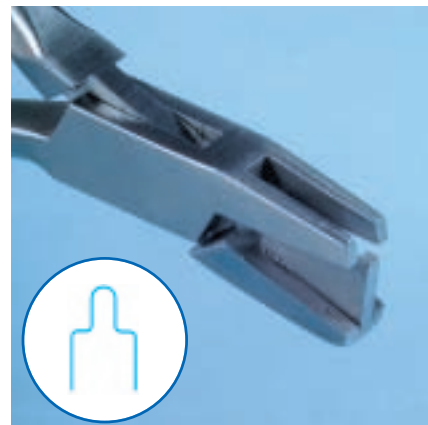
P1160-00 Puntas de 2,5 mm

P1161-00 Puntas de 1,5 mm



P1141-00
Pinzas para separadores

Para usar con los separadores radiopacos K6378-00.



P1142-00
Alicates para realizar alambres de ligaduras

Aceptan alambre blando hasta .014" (0,36 mm).



P1089-00
Mosquito curva

P1088-00
Mosquito recta



Separador

P3000-01 Transparente
P3000-02 Amarillo fluorescente

Permite un óptimo campo de visión y gran eficacia junto con una buena soportación por parte del paciente. Los retractores de plástico están en dilatación por medio de una robusta ballesta de acero que no interfiere en absoluto en el campo de visión. Indispensable para la aplicación de brackets cementado directo y para fotografías orales. Esterilizable en autoclave.



P3000-91
Kit separador

El kit se compone de 3 pares de retractores transparentes, 2 pares de retractores amarillos y 2 alambres de unión.



material para
clínica y laboratorio

material para clínica y laboratorio



Nuestra línea **LEOCRYL®** Arcobaleno se compone de un abanico de colores que se pueden mezclar entre sí o con aditivo fosforescente y brillantinas; accesorios y **una serie de pegatinas** para placas aumentarán la motivación de los pacientes más pequeños.



- **mezcla facilitada**

debido al granulado del polvo

- **el bajo residuo de monómero libre**

*en la masa acrílica polimerizada
impide la formación de poros*

- **tiempo de trabajo largo**

*se trabaja esmeradamente sin temer
la activación de la reacción exotérmica*

- **contracción muy reducida
de los dos componentes**

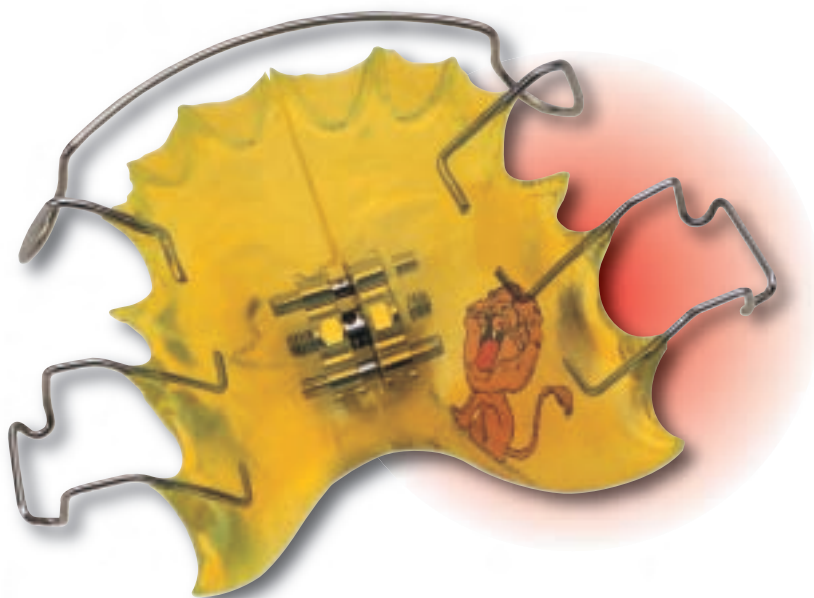
*están garantizadas prótesis
estables en boca*

- **máxima precisión**

*está garantizada una
óptima fricción de los tornillos*

- **óptima dureza**

abrillantado fácil y perfecto





LEOCRYL® resina ortodóntica autopolimerizable

Expresamente estudiada para el uso ortodóntico, tanto en la técnica de saturación como en la técnica de sal y pimienta. La particular composición del líquido permite una cuidadosa elaboración, sin que inicie el proceso de polimerización, reacción exotérmica, que provocaría una indeseada evaporación del monómero.

Se aconseja el uso de una hidromufla u olla de presión LEONE para la polimerización a 40° C con una presión de 2,5 Atm durante 20 minutos.

Se obtendrán así aparatos de dureza y acabado no posibles con otros métodos.

Confección estándar

R6222-95 Neutro - A
líquido neutro A
polvo neutro

R6223-95 Rosa transparente - B
líquido rosa transp. B
polvo neutro

Contiene 1 Kg de polvo, 0,5 lt de líquido, dosificadores para polvo/líquido con boquilla, embudos, medidores y aislante.

Confección introducción

R6202-93 Neutro A
líquido neutro A
polvo neutro

R6203-93 Rosa transparente - B
líquido rosa transp. B
polvo neutro

Indispensable en el laboratorio.

Contiene 60 gr de polvo y 45 ml de líquido.



LEOCRYL® líquido monómero

El envase de 6 lt está compuesto de 3 botellas de 2 lt cada una para una mejor manipulación del producto.

color	conf.	
neutro	A	0,5 lt R6122-00
		6 lt R6142-01
rosa transp.	B	0,5 lt R6123-00
		6 lt R6143-01



LEOCRYL® polvo polímero

Color neutro.

R6032-00 Confección de 1 Kg

R6042-00 Confección de 10 Kg



LEOCRYL®

"Arcobaleno" resina ortodóntica autopolimerizable

El método **LEOCRYL®** "Arcobaleno" permite la realización de placas coloreadas y personalizadas para obtener la máxima motivación del paciente.

Está compuesto de:

- un muestrario con diez plaquitas coloreadas, una fosforescente, una con brillantinas y una transparente. Cada placa lleva marcada una letra para una fácil identificación del líquido
- líquidos **LEOCRYL®** coloreados listos para el uso marcados por una letra
- un surtido de 28 simpáticas pegatinas para insertar en la resina
- un aditivo fosforescente para convertir el aparato en visible en la oscuridad
- brillantinas en varios colores para obtener placas con efecto metalizado.

LEOCRYL® "Arcobaleno" - líquido

			conf.		conf.
rojo	D	R6124-00	250 ml	R6134-00	0,5 lt
violeta	E	R6125-00		R6135-00	
magenta	F	R6126-00		R6136-00	
naranja	G	R6127-00		R6137-00	
amarillo fluor.	H	R6128-00		R6138-00	
verde	I	R6129-00		R6139-00	
turquesa	L	R6130-00		R6140-00	
azul	M	R6131-00		R6141-00	

R6000-93

Surtido LEOCRYL®

"Arcobaleno"

Contiene 2 Kg de polvo neutro, 8 líquidos coloreados, 8 dosificadores para líquido, 5 confecciones de brillantinas, 1 confección de aditivo fosforescente, embudos, surtido de pegatinas coloreadas, 10 muestrarios de colores.

Accesorios

R4401-00	Dosificador para polvo	R4406-00	Embudo para polvo
R4402-00	Dosificador para líquido	R4407-00	Pincel
R4403-00	Medidor grande	R4408-00	Boquilla para polvo/líquido
R4404-00	Medidor pequeño	R4409-00	Aguja para líquido
R4405-00	Embudo para líquido	R4410-00	Flechas

R6000-00

Muestrario colores LEOCRYL®

"Arcobaleno"

Los colores son indicativos; pueden variar ligeramente con respecto a los de las placas obtenidas con la resina **LEOCRYL®**.



R4401-93 Surtido de pegatinas coloreadas para placas

El kit contiene 28 diferentes motivos para insertar en la resina, pinzas para posicionarlos y un folleto para mostrar al paciente para la elección.

Recambios pegatinas

Confecciones de 10 piezas



Brillantinas

R4300-00	Plata
R4301-00	Oro
R4302-00	Arco iris "Z"
R4303-00	Azul
R4304-00	Rojo

Placas más agradables mezclando una pequeña cantidad de brillantinas con el polvo. Las brillantinas convierten la placa en localizable en caso de radiografías.

Confecciones de 50 gr con dosificador



R4310-00 Aditivo fosforescente "X"

Para obtener un efecto fosforescente bastará mezclar aproximadamente el 15% de este producto al polímero.

Los mejores resultados se obtienen con polvo y líquido neutro como indicado en el muestrario.

Confección de 100 gr

accesorios para resina - yeso para modelos ortodónticos



R6320-00
Aislante para resina

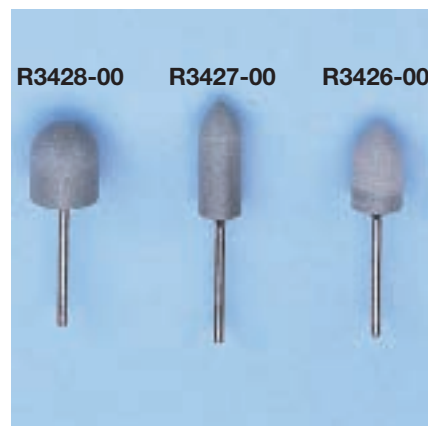
Envase de 1 lt



R4550-00
Abrillantador para resina

Se usan pocas gotas dispersas sobre el cepillo de la pulidora.

Envase de 0,5 lt



Puntas montadas de silicona

Para un perfecto abrillantado de las placas. No dañan los ganchos y arcos de alambre. Todas con madril de 2,35 mm de diámetro.

Confecciones de 6 piezas



Yeso extraduro

R5005-00 Bidón de 5 Kg

R5025-00 Bidón de 25 Kg

Yeso tipo III, color blanco nieve. Relación de mezcla 26-28 ml: 100 gr.
Se obtienen modelos muy precisos, pulidos y de gran dureza: más de 650 Kg/cm². Fácilmente abrillantable con el producto R4520-00. Para modelos de trabajo y de archivo.



**Abrillantador
para modelos de yeso**

R4520-00 *Envase de 0,5 lt*

R4530-00 *Envase de 5 lt*

Para obtener un buen modelo de museo, es necesario un buen yeso, pero también es indispensable un producto para el abrillantado final. Este abrillantador permite obtener superficies plásticas brillantes que evidencian las particularidades más menudas y protegen el modelo en el tiempo.



R3712-00

Cera perfilada cuadrangular

Cera en bastoncitos de 30 cm de longitud, sección 3x3 mm.

Por su particular adherencia y ductilidad es apta para contornear las cubetas con el fin de respetar los bordes de impresión funcional.

Confección de 90 bastoncitos



R3710-00

Cera de utilidad

Cera blandísima en tiras, que se dobla a la temperatura ambiente sin romperse. Gracias a su ductilidad y adherencia, está particularmente indicada para bordear las impresiones para obtener el zócalo del modelo.

Confección de 24 tiras



R3711-00

Cera para modelar

Cera en planchas con óptima flexibilidad y resistencia.

Se modela tanto en frío como en caliente sin romperse.

Confección de 500 gr



R3730-00

Cera de mordida

Indispensable para obtener el registro oclusal.

El papel especial de estaño incorporado evita imprecisiones.

Perfumada, espesor 6 mm.

Confección de 24 piezas



R3714-00

Cera térmica para aliviar retenciones

Punto de fusión a 104° C.

Particularmente indicada para eliminar retenciones.

No altera el brillo de la resina.

Confección en barra de 100 gr



R3713-00

Cera adhesiva

Alto poder adhesivo.

Gracias a su elevada resistencia de cohesión permite fijar los varios dispositivos (tornillos, alambres, etc.) al modelo.

Confección en barra de 100 gr

ceras, soldaduras y accesorios



R3716-00 Cera natural protectora

Especial para ortodoncia. La composición natural de esta cera la convierte en absolutamente inocua y no provoca ninguna molestia si es ingerida. Con aroma de menta.

Confección compuesta de 10 cajitas de 5 bastoncillos cada una



Soldaduras para acero inoxidable

R0220-00

En plancha espesor 0,43 mm

R0221-00

En alambre diámetro 1 mm

Formula apta para puentes y coronas. Sin cadmio. Plata 49%. Intervalo de fusión: 680°-705°C.

Confecciones de 10 gr aprox.



Soldaduras ortodónticas

R0222-00

En alambre diámetro 0,40 mm

R0223-00

En rollo 1 x 0,5 mm

R0224-00

En varilla diámetro 1 mm

Para todas las soldaduras ortodónticas. Sin cadmio. Plata: 55%. Intervalo de fusión: 630°-660°C.

Confecciones de 10 gr aprox.



R0225-00 Desoxidante

En polvo para soldaduras R0220-00 y R0221-00.

Confección de 50 gr aprox.



R0226-00 Flux

En pasta para soldaduras R0222-00, R0223-00 y R0224-00.

Confección de 30 gr aprox.



R0227-01 Pasta termoaislante para soldaduras

Para proteger del calor el yeso, los alambres, la resina durante la operación de soldadura. Consistencia óptima, fácilmente removible con agua corriente.

Confección de 235 ml



instrumental para
clínica y laboratorio

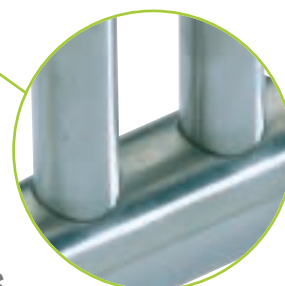
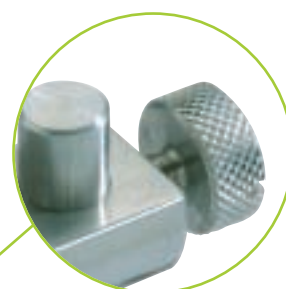
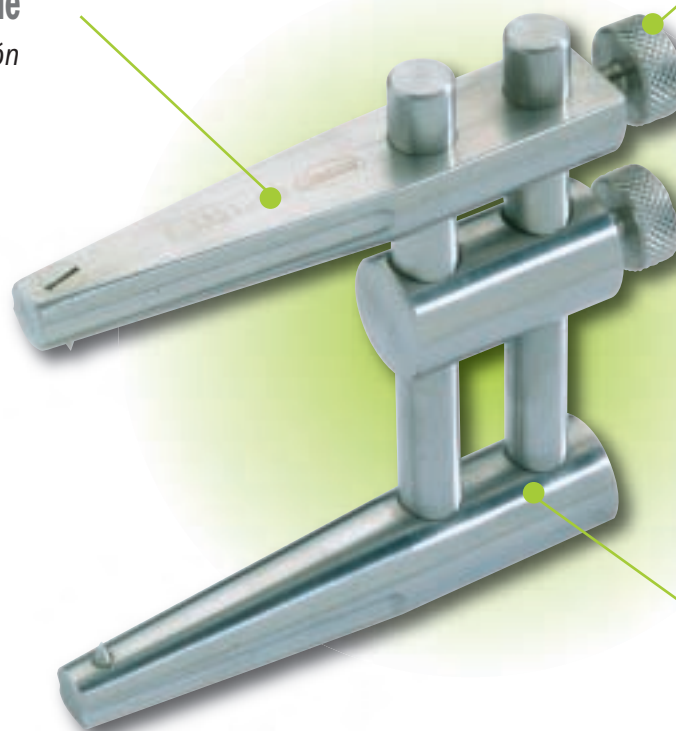
instrumental para clínica y laboratorio



Como complemento de la amplia línea ortodóntica Leone, presentamos algunos aparatos y accesorios indispensables para el laboratorio y la clínica. La selección es el resultado de meticulosos estudios y pruebas de laboratorio efectuadas por nuestros técnicos y de la colaboración de los protésicos y odontólogos de todo el mundo.

**construido íntegramente
en acero inoxidable
con altísima precisión**

tornillo de bloqueo
para insertar y desinsertar modelos



**NO a los desplazamientos
laterales indeseados**
gracias al movimiento sobre doble eje

zocaladores para modelos - oclisor vertical



T3061-00

Zocaladores de plástico

Zocaladores de plástico blanco irrompible, dotados de charnelas posteriores para mantenerlos en oclusión. Tallados según el estándar internacional, presentan una altura constante, que permite obtener modelos confrontables a lo largo del tiempo, y comparables en todas las visiones, para un correcto diagnóstico y control de la terapia. Se utilizan con el práctico plano de posición T3062-02 suministrado en la confección; para una elaboración sencilla, precisa y limpia, que podrá ser efectuada también en clínica.

Confección compuesta de 100 piezas para superior, 100 piezas para inferior, 2 planos de posición con guías correspondientes y etiquetas de identificación del paciente

T3062-00

Charnelas de recambio para zocaladores

Confección de 10 piezas

T3062-01

Etiquetas de recambio para zocaladores

Confección de 100 piezas

T3062-02

Planos de posición para zocaladores

Confección de 10 piezas con 20 guías



Formas de goma para bases de modelos

T3320-00

Forma grande

Confección de 2 piezas, superior e inferior

T3321-00

Forma pequeña

Confección de 2 piezas, superior e inferior



T1121-00

Oclisor vertical de doble eje

Construido íntegramente en acero inoxidable con altísima precisión. Gracias al movimiento sobre un doble eje, elimina cualquier desplazamiento lateral indeseado. Posibilidad de desmontar los modelos mediante el tornillo de bloqueo.

Tornillo de bloqueo T1122-00.



T3355-00

Modelbox

Contenedores de PVC transparente, dotados de esponja perfilada para una total y perfecta protección del modelo durante el transporte.

Confección de 100 piezas

olla de presión - tipodonto



Olla de presión

T1330-00 Capacidad 4 litros

T1335-00 Capacidad 9 litros

Indispensable para la polimerización de todas las resinas ortodónticas. El modelo T1330-00 tiene dimensiones suficientes para contener un oclisor o un articulador; el modelo T1335-00 puede contener varios oclusores o articuladores de grandes dimensiones. Las dos ollas de presión están provistas de válvula de seguridad calibrada para intervenir automáticamente en caso de presión superior a 2,5 bar.

Recambios para ollas de presión

T1330-01 Goma tapadera T1330-00

T1335-01 Goma tapadera T1335-00

T1330-02 Válvula de seguridad

T1330-03 Manómetro

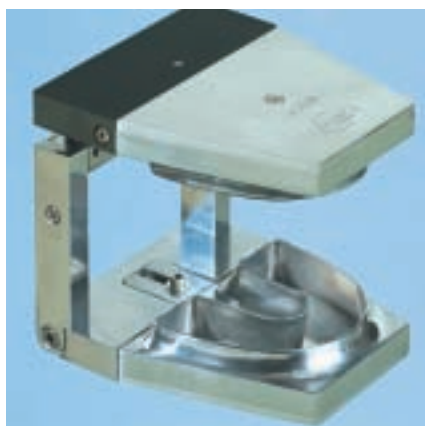
T1330-04 Válvula de aire

T1330-05 Dispositivo de cierre

T1330-06 Mango liso para tapadera

T1330-07 Mango anatómico para base

T1330-08 Manija posterior



T3330-00 Tipodonto

El tipodonto, empleado para verificar la acción de aparatos ortodónticos en clínica y durante los cursos, presenta características que se resumen en dos palabras: sencillez y economía. Esmeradamente acabado. Enteramente construido en aluminio. Dispone de movimientos de lateralidad y de protusión. Fácilmente abatible para trasladarlo en una bolsa portadocumentos común.



Ceras para Tipodonto

T3332-00 clase I

T3336-00 normoclusión

T3337-00 clase II div. I

T3338-00 clase II div. II

T3339-00 clase III

Confecciones de 2 piezas, superior e inferior



T3529-00 Dientes de resina para Tipodonto T3330-00

Expresamente estudiados para el tipodonto T3330-00, son indispensables si se quieren hacer prácticas con los brackets de cementado directo.

Confección de 28 dientes



T1315-00 Hidromufla Leone

Las resinas ortodónticas autopolimerizables, requieren una polimerización a presión. Este tipo de polimerización favorece la evaporación del monómero y condensa el acrílico, que se adaptará perfectamente al modelo de yeso. Las superficies de las placas resultarán bien acabadas, y podrán ser rápidamente abrillantadas con poco pulido. La hidromufla Leone permite emplear la técnica de polimerización a presión con sencillez y economía.

Características técnicas:

Dimensiones internas: 100 x 115 mm
Dimensiones externas: 111 x 130 mm
Manómetro
Válvula de descarga
Construida en duraluminio
Termómetro incorporado



T1310-00 Hidromufla Leone

Similar a la T1315-00, pero sin termómetro y ligeramente más baja.

Características técnicas:

Dimensiones internas 100 x 88 mm
Dimensiones externas 111 x 105 mm
Manómetro
Válvula de descarga
Construida en duraluminio

Recambios para hidromuflas

- T2300-00** Tapadera
- T2301-00** Goma tapadera
- T2302-00** Válvula de aire
- T2303-00** Termómetro para T1315-00
- T2304-00** Manómetro



T1311-00 Brida para hidromufla

Cómoda brida de aluminio fundido a presión, para las hidromuflas Leone T1310-00 y T1315-00. Muy manejable.



Contenedores para zocaladores

- T3360-00** Azul
- T3361-00** Rojo

Dos cajones que contienen seis modelos en forma de zócalo cada uno.

Dimensiones externas:
250 x 200 x 80 mm.

Confecciones de 16 cajas

Contenedores para modelos de museo

- T3350-00** Azul
- T3351-00** Rojo

Dos cajones que contienen ocho modelos cada uno. Dimensiones externas: 285 x 190 x 55 mm.

Confecciones de 24 cajas

accesorios para cefalometría



T3603-00

Hojas de acetato para trazar

Formato 203 x 254 mm, con una superficie opaca y una brillante.

Confección de 100 hojas



T3608-00

Lápiz blanco

Para marcar arcos, bite, etc.

Confección de 1 pieza



T3611-00

Fundas para diapositivas

Indispensables para la conservación de las diapositivas. Fácilmente archivables en la ficha del paciente.

Formato 24 x 36 cm

Confección de 100 fundas



T3612-01

Goniómetro-cefalómetro

La medición angular está simplificada por la regla. Las ságomas de los incisivos, de los molares y los agujeros circulares de diferentes dimensiones favorecen la evidenciación anatómica en el trazado.

Confección de 1 pieza



Sierra

T1565-00 Sierra

T1566-00 12 hojas para yeso

T1567-00 12 hojas para metal



Sierra para set-up

T1561-00 Sierra con 1 hoja

T1563-00 12 hojas dientes anchos

Fácil substitución de las hojas. Perfectamente manejable.

material para la duplicación y accesorios



T0900-02 Confección
de 50 planchas de 2 mm

T0900-03 Confección
de 50 planchas de 3 mm

T0900-92 Confección
de 500 planchas de 2 mm

T0900-93 Confección
de 500 planchas de 3 mm

Planchas de copolimero Leone

Formato 130 x 140 mm, en espesor de 2 o 3 mm a demanda. Están producidas con un material que tiene la característica de volverse blando gelatinoso a 90° C. Una vez inmersas en el agua hirviendo, se pueden apoyar y estampar directamente sobre el modelo mediante la prensa; se obtiene así una impresión perfecta del modelo que se quiere duplicar.



T1212-00 Porta-arcos estándar



T1203-00 Porta-alcates



T1200-00 Porta-alcates



T1201-00 Bandeja para pinzas/alcates

Puede contener hasta 15 alcates.



A	Abrillantador		Altímetro universal	154	Andrews Mini Diagonalí®	71-95
	para modelos de yeso	166	Altímetros para brackets linguales	102	Boston	67-95
	Abrillantador para resina	166	Anillas de seguridad para tornillos	21	Burstone	67-96
	Accesorios C.D.	103-106	Aplicador para elásticos	128	Damon® estándar	59..61
	Accesorios para arcos	118-133	Aplicador para ligaduras elásticas	159	Edgewise	63-64-75-90-92-94
	Accesorios para cefalometría	174	Aplicador para palomillas	159	Edgewise Mini	64-94
	Accesorios para placas funcionales	22	Apoyos linguales	117	Extremo no-níquel	74-75
	Accesorios para soldar	117-118	Arcos:		Ricketts	66-70-72-89-91-92-96
	Aditivo fosforescente	165	Australianos	28	Ricketts Midi Diagonalí®	72-96
	Aislante para resina	166	Beta Memoria®	36	Ricketts Mini Diagonalí®	70-96
	Alambres:		con ganchos	37	Roth 66-70-72-75-82-87-89-91-93-96	
	"Australiano"	28	extraorales	130..133	Roth Logic Line™	82-87-95
	Beta Memoria®	36	labiales	40	Roth Midi Diagonalí®	72-95
	de cromo cobalto para Crozat	26	linguales	36-102	Roth Mini Diagonalí®	70-95
	flex	29	Memoria®	32..37	Roth no-níquel	74-75
	Memoria®	37	Memoria® con pliegue en V	34-61	Step Logic Line™	79..81-85-86
	para ganchos Leowire® y Biosteel®	25	Memoria® curva Spee inversa	33	Super Edgewise	63-94
	para ligaduras	126	Memoria® Natura®	37	Tweed	65-94
	preformado para ligaduras	127	níquel-titanio	32..37	Brackets para soldar	114-115
	recto redondo y rectangular	27	preformados	30-31	Brida para hidromuflas	173
	temperable Leoloy®	28	Step system	35-80	Brillantinas para resina	165
	twist	29	Thermomemoria®	35		
	Alicates:		twist y flex	29		
	acanalados	144	Atornillador de mariposa	140		
	de Adams para laboratorio	150				
	de Aderer de tres puntas	145				
	de Angle a pico de pájaro	143-152				
	de corte angulados	148				
	de corte distal	147-148-153				
	de corte para alambre duro	153				
	de corte para alambre grueso	148-150				
	de corte para ligaduras	148-153				
	de hollow-chop	144				
	de How rectos y curvos	146				
	de Nance para realizar					
	asas cerradas	144				
	de Nance para realizar					
	ganchos de Adams	150				
	de tres picos	150-152				
	de Tweed a torreta	152				
	de Tweed p/arcs rectangulares	145				
de Tweed para realizar loops	143-153					
de Tweed picos llanos ahusados	143					
de Weingart	146-152					
de Young	143					
para alambre fino	144					
para bloquear ganchos						
quirúrgicos y topes	147					
para realizar alambres de ligaduras	160					
para realizar y contornear arcos	146					
para remover brackets C.D.	149-153					
para sacar bandas	149-152					
universales	150					

B	Bandas - accesorios	54		
	Bandas Calibra®	42..47		
	Bandas presoldadas	46-47-50..52		
	Bandas - servicio de presoldaduras	53		
	Bandas - tablas de conversión	54..56		
	Bandas Web®	48..52		
	Bandeja para pinzas/alicates	175		
	Barras palatinas	39		
	Bisturí circular para contraángulo	140		
	Bite	22-133		
	Botones linguales C.D., no-níquel	103		
	Botones linguales para soldar	117		
	Brackets C.D. de metal:			
	de autoligado	59..61		
	con identificación FDI 61-69..73-75-79-82			
	con posicionador	68		
	estándar	62..67		
	Logic Line™	76..87		
	Brackets C.D. estéticos:			
	de cerámica	86..89		
	de copolímero de micro-relleno	85-87-88		
	de copolímero de silicio	88-92-93		
	de fibra de vidrio	88-90-91		
	linguales	100..102		
	Brackets C.D. no-níquel Extremo	74-75		
	Brackets C.D. prescripción:			
	Alexander Midi Diagonalí®	73-95		
	Andrews	65-71-90-95		

C	Cabezal de recambio			
	para alicates	149		
	Cadenitas elásticas	124		
	Calibra® - bandas	42..47		
	Cánulas para soldar	117		
	Casquete con mentonera	135		
	Casquetes para tracciones			
	de seguridad	135		
	Cementos	52		
	Cerámica - brackets	86..89		
	Ceras	167-168		
	Ceras para tipodonto	172		
	Composites	104-105		
	Conectores p/soldaduras láser	116		
	Contenedores para modelos	173		
	Contenedores para placas	22		
	Convertidor para			
	tubos convertibles	113-155		
		</		



E	Elásticos extraorales e intraorales	128
	Empujadores de bandas	156
	Ensanchador	21
	Espátula Le Cron para modelar	148
	Estuches para bandas y brackets	54-82
F	Expansores	13-15-16
	Extremo no-níquel - brackets	74-75
	Fast Back Leone	19
	First Class Leone	18
	Flux	168
	Formas de goma para bases de modelos	171
	Fresas para mini implantes	139
	Fundas para:	
	diapositivas	174
	arcos extraorales, etc.	132-135
G	Ganchos C.D. Natura®	103
	Ganchos de Adams	40
	Ganchos de bola	42
	Ganchos linguales	118
	Ganchos para cerrar	118
	Ganchos para elásticos	118
	Ganchos quirúrgicos MIM®	117
	Goniómetro-cefalometro	174
	Grabado ácido	104-105
H	Hidromuflas	173
	Hilo de algodón para ligaduras elásticas	125
	Hilo elástico para ligaduras	125-126
	Hojales	118
	Hojas de acetato para trazar	174
	Hojas para sierras	174
	Instrumentos:	
	de utilidad	155
	para activación endoral	20-145
	para brackets de autoligado	61-159
I	para disyuntores	14-157
	para ligaduras	159
L	Lápiz para marcar	30-174
	Leocryl® - resina	162..166
	Llave articulada para tornillos	14
	Llaves para alicates	149
	Ligaduras elásticas	123..126
	Ligaduras low friction Slide™	120..122
	Ligaduras preformadas	127
	Lip bumper	131
	Logic Line™ - brackets C.D.	76..87
M	Malla para cementado	104
	Máscaras faciales	134
	Micro alicates distales	147
	Micro tornillos	7-8
	Micro tornillos de resorte	21
	Mini implantes ortodónticos	137..140
	Modelbox	171
	Mordedor	156
	Mosquito	160
	Mucótomo para mini implantes	140
O	Oclusor vertical de doble eje	170-171
	Olla de presión	172
P	Palomillas preformadas	127
	Pasadores para tornillos	21
	Pasta termoaislante p/soldaduras	168
	Pegatinas coloreadas para placas	165
	Pie de rey	157
	Pinzas Mathieu para ligaduras	160
	Pinzas para separadores	160
	Pinzas p/posicionar brackets C.D.	154
	Planchas de copolimero	175
	Planos de posición para zocaladores	171
	Planos laterales para placas funcionales	23
	Porta-alicates	175
	Porta-arcos	30-175
	Posicionadores para brackets	154
	Primers	104-105
	Puntas de recambio para alicates	149-152
	Puntas montadas de silicona	166
R	Racores para instrumentos	140
	Rejilla lingual de Mestre	117
	Resina ortod. Leocryl®	162..166
	Resortes Memoria®	38
	Retenedores C.D.	106
S	Saca bandas	149-152
	Selector para arcos	31..33-36
	Separador	160
	Separadores radiopacos	124
	Sierras	174
	Sistemas vestibulares C.D.	58
	Slide™ ligaduras low friction	120..122
	Soldaduras	168
	Step system - brackets C.D.	76..87
T	Tie-back	81-124
	Tipodonto	172
	Tornillos:	
	con fricción acrílica	12
	disyuntores de la sutura palatina	13..16
	de montaje	21
	en abanico	11
	en abanico "Ragno"	16
	especiales	9..12
	estándar	6..8
	micro de resorte	21
	micro monolaterales	8
	monodónticos	21
	para arco inferior	15
	para biomecánica - Veltri	20
	super micro	7-8
	tridireccionales anatómicos	10
	Topes para arcos	118-133
	Torretas	158
	Tracciones de seguridad	135-136
	Tubos MIM® para arco extraoral para activador	21-111
	Tubos bucales C.D. MIM® y no-níquel	86-98
	Tubos bucales MIM®	108..113
	Tubos convertibles C.D. MIM®	95-96
	Tubos convertibles MIM®	112-113
	Tubos estéticos C.D.	85
	Tubos linguales MIM® para soldar	39-111
	Tubos para soldar	117
	Tubos protectores	126
	Tubos Twin Arch	117
	Twister-aplicador para palomillas	159
W	Web® - bandas	48..52
Y	Yeso	166
Z	Zocaladores de plástico	171

servicio de atención al cliente

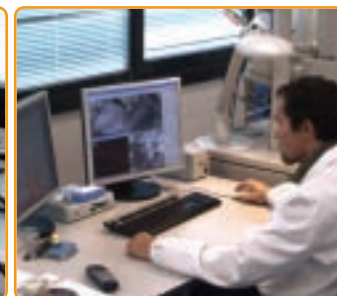


La máxima satisfacción del cliente es uno de los principales objetivos de Leone y, por lo tanto, particular empeño está reservado al servicio de Atención al Cliente.

Por sus distribuidores Leone ofrece una esmerada asistencia pre y post-venta de todos sus productos, garantizando **calidad, seguridad y altas prestaciones profesionales**.

Competencia y disponibilidad

Los distribuidores Leone de todo el mundo, aprovechan de una constante actualización profesional por medio de los ingenieros y los técnicos del departamento asistencia Leone para dar informaciones sobre los productos y solucionar eventuales problemas. En el sitio **www.leone.it**, en la sección "Distribuidores", encontrarán las informaciones para contactar con el distribuidor más cerca de Ustedes.



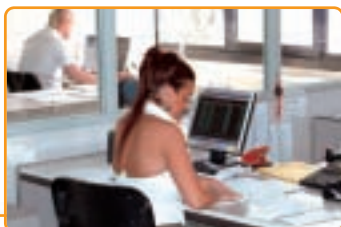
Tempestividad

La atenta gestión y un sistema logístico de vanguardia permiten despachar los pedidos estándares con la máxima precisión y entregar rápidamente la mercancía al transportista.



Newslist Leone

Para ponerse al día sobre los productos y las novedades Leone es suficiente visitar la sección "Servicios" en el sitio **www.leone.it** y rellenar el formulario de inscripción.



Asistencia TÉCNICA y COMERCIAL

Contacte con el distribuidor Leone de su país.

Encontrará la lista completa en la sección "Distribuidores" en el sitio **www.leone.it**.

ISO[®]
ISTITUTO
STUDI
ODONTOIATRICI

Desde 1982 la actividad del Istituto Studi Odontoiatrici tiene como objetivo la difusión y promoción de las novedades terapéuticas y la divulgación de la odontología al más alto nivel. La sede del Instituto es un edificio de dos pisos, que tiene una superficie global de 1.000 metros cuadrados. El primer piso, además de acoger los departamentos de recepción y secretaría, está enteramente destinado a las aulas de enseñanza. Una clínica dental equipada para demostraciones prácticas de intervenciones ortodónticas e implantológicas. Una sala con 50 asientos para los doctores que participan en vivo en las intervenciones. Un laboratorio odontotécnico equipado para acoger 16 personas. Una aula polivalente para 100 cursistas.

Telecámaras endorales y extraorales conectadas a la red permiten ver todas las intervenciones en tiempo real, en las otras aulas. En el segundo piso, el Aula Magna "Marco Pozzi" acoge 250 congresistas. Gracias a los instrumentos didácticos de los que dispone el instituto, los participantes se benefician al máximo de las lecciones impartidas por instructores altamente cualificados.

Telecámaras endorales y extraorales conectadas a la red permiten ver todas las intervenciones en tiempo real, en las otras aulas. En el segundo piso, el Aula Magna "Marco Pozzi" acoge 250 congresistas. Gracias a los instrumentos didácticos de los que dispone el instituto, los participantes se benefician al máximo de las lecciones impartidas por instructores altamente cualificados.

Para recibir los programas detallados de los cursos
y de los acontecimientos culturales dirigirse a la Secretaría ISO:

Tel. +39.055304458 - Fax +39.055304455

e-mail: iso@leone.it - www.leone.it



calidad de empresa y producto



Calidad para la satisfacción del cliente

El secreto para garantizar una buena calidad del producto es satisfacer y superar las expectativas del cliente: conocer las exigencias del cliente es el primer paso y seguramente el más importante para llegar a suministrar un producto de calidad, un producto estandarizado de calidad.

La política de Leone siempre ha sido fabricar productos de calidad superior considerando las peticiones y exigencias del cliente dentro de las normativas vigentes.

Por lo tanto la función empresarial a todos los niveles requiere estrategias operativas para alcanzar los objetivos fijados.

El sistema de gestión para la calidad de la Empresa Leone es conforme a los requisitos de la UNI EN ISO 9001 y de las prescripciones añadidas de la ISO 13485, según indicado en la Directiva 93/42CEE, Anexo II.





Advertencias

Leone S.p.A. no asume ninguna responsabilidad por el uso de los productos descritos en el presente catálogo, que, siendo destinados exclusivamente al uso ortodóntico y odontológico, deben ser utilizados únicamente por personal especializado y legalmente habilitado, el cual resultará único responsable de la construcción y aplicación de las prótesis realizadas en total o parcialmente con los sobre mencionados productos.

Las indicaciones aquí descritas no pueden, ni quieren, reemplazar los conocimientos del profesional legalmente capacitado. La anamnesis del paciente, el diagnóstico, los exámenes instrumentales y de laboratorio y todo lo necesario para la planificación del tratamiento deben ser establecidos por el Cirujano o el Odontólogo que realizará el tratamiento sobre el paciente, ya que él quedará el único responsable de la intervención. Las indicaciones que se encuentran en este catálogo deben entenderse de carácter general y están dirigidas al Profesional legalmente capacitado que quedará el único responsable de la elaboración de la prótesis. Está claro y aceptado por el Cirujano o el Odontólogo, que las informaciones contenidas en el presente catálogo tienen exclusivamente finalidad informativa y no sustituyen, en ningún caso, la consulta de un experto, por lo tanto no constituyen relación legal entre Leone S.p.A. y el Cirujano o el Odontólogo, ni con mayor razón con el paciente.

Leone S.p.A. no asume ninguna responsabilidad, ni provee ninguna garantía de ningún género acerca de la exactitud o la relación de las informaciones que este catálogo trae.

Informativa para los distribuidores de mini implantes ortodónticos: destino de uso, responsabilidad, vigilancia

La directiva 93/42CEE sobre "medical devices", es la referencia oficial que marca las reglas para la emisión en comercio de un dispositivo médico, ofrece indicaciones sobre todas las fases de su vida (desde el proyecto, al sistema de localización, hasta la vigilancia) e indica los sujetos a la misma normativa, no dirigidos exclusivamente a los fabricantes, sino también a los distribuidores, a los compradores hasta el usuario final. En relación a la responsabilidad de las individuales competencias, Leone S.p.A. recuerda a su propios clientes directos, depositos dentales o vendedores seguir y mantener, en todas las fases de comercialización, las indicaciones, advertencias y las informaciones para la identificación unívoca de los dispositivos médicos, reflejadas en la etiqueta emitida del fabricante.

En el caso específico de productos implantables de clase IIB, Leone S.p.A. requiere a los depósitos dentales y vendedores que el registro de la distribución de los dispositivos médicos, con referencia a la localización, se mantenga disponible para una verificación en el caso de que se tenga que averiguar un producto y su consumidor final.

tablas de equivalencias



inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm
.001	0,03	.017	0,43	.033	0,84	.049	1,24	.065	1,65
.002	0,05	.018	0,46	.034	0,86	.050	1,27	.066	1,68
.003	0,08	.019	0,48	.035	0,89	.051	1,30	.067	1,70
.004	0,10	.020	0,51	.036	0,91	.052	1,32	.068	1,73
.005	0,13	.021	0,53	.037	0,94	.053	1,35	.069	1,75
.006	0,15	.022	0,56	.038	0,96	.054	1,37	.070	1,78
.007	0,18	.023	0,58	.039	0,99	.055	1,40	.071	1,80
.008	0,20	.024	0,61	.040	1,02	.056	1,42	.072	1,83
.009	0,23	.025	0,64	.041	1,04	.057	1,45	.073	1,85
.010	0,25	.026	0,66	.042	1,07	.058	1,47	.074	1,88
.011	0,28	.027	0,69	.043	1,09	.059	1,50	.075	1,90
.012	0,30	.028	0,71	.044	1,12	.060	1,52	.076	1,93
.013	0,33	.029	0,74	.045	1,14	.061	1,55	.077	1,96
.014	0,36	.030	0,76	.046	1,17	.062	1,57	.078	1,98
.015	0,38	.031	0,79	.047	1,19	.063	1,60	.079	2,01
.016	0,41	.032	0,81	.048	1,22	.064	1,63	.080	2,03

inch	mm
1/64" =	.0156
1/32" =	.0312
1/16" =	.0625
1/8" =	.125
1/4" =	.250
3/8" =	.375
1/2" =	.5
5/8" =	.625
3/4" =	.75
7/8" =	.875
1" =	1.0

1 mg	=	0,0154 granos
1 gr	=	1000 mg = 0,0353 oz
1 Kg	=	1000 gr = 2.2046 lb
1 onza	=	28,35 gr
1 libra	=	16 onzas = 0,4536 Kg

1 inch = 25,40 mm
1 mm = 0,0394 inch

1 N/mm² = 145.14 p.s.i.
1 p.s.i. = 0,00689 N/mm²

SISTEMA FDI

18	17	16	15	14	13	12	11	21	22	23	24	25	26	27	28
48	47	46	45	44	43	42	41	31	32	33	34	35	36	37	38

SIMBOLOGIA

En las distintas tablas del catálogo hemos usado símbolos para indicar mejor las características del producto.
Aquí los resumimos:

una vuelta de tornillo



expansión



longitud



altura



dimensiones



diámetro



diámetro interno



torque bracket



torque tubo



slot



angulación



rotación tubo



superior derecho



superior izquierdo



inferior derecho



inferior izquierdo



ETIQUETA DEL PRODUCTO

La etiqueta sobre la confección de cada dispositivo médico puesto en el mercado por nosotros, contendrá las informaciones que siguen. La simbología utilizada por nosotros se ajusta a las leyes de armonización. Los símbolos marcados por un asterisco (*) provienen de las normas ISO 21531, ISO 15223-1, EN 980 y de la directiva 93/42CEE; los marcados por dos asteriscos (**) han sido adaptados por nosotros.

razón social y dirección del fabricante	código y descripción del dispositivo (en diferentes idiomas) con referencia al catálogo de uso	código de barras
marca CE (producto conforme a la Dir. 93/42CEE sobre los dispositivos médicos clase IIA o IIB)	fecha de caducidad si el producto es deteriorable expresada en año/mes/	el producto debe conservarse a la temperatura indicada
número de LOTE (precedido por la sigla LOT)	el producto es exclusivamente para uso profesional	el producto debe usarse una sola vez
el producto debe conservarse en lugar seco	el producto contiene Níquel-Cromo: puede causar reacciones alérgicas	proteger de la luz
marca CE (producto conforme a la Dir. 93/42CEE sobre los dispositivos médicos clase I)	consultar las instrucciones para el uso adjuntas	el producto está esterilizado con rayos gama
titanio	acero de tipo quirúrgico	el producto contiene Cromo: puede causar reacciones alérgicas
esterilizable en autoclave a la temperatura indicada	no estéril	contiene o está presente látex de goma natural

Las fichas de seguridad de nuestros productos se pueden consultar y descargar en nuestro sitio web www.leone.it

como llegar a LEONE



por avión

del aeropuerto de Peretola A. Vespucci, cinco minutos en taxi.

en coche

de la autopista del Sole, salida Firenze Nord - dirección Firenze en la A11, salida Sesto Fiorentino. A la derecha se ve el Hotel Novotel.

A la segunda rotonda doblar a la primera salida a la derecha (McDonald's).

en tren

de la estación de Firenze Santa Maria Novella, autobús n. 30 bajar en Via Pratese a la altura del Concesionario Volkswagen.



Para más información sobre Leone y sus productos o para organizar su visita a nuestra empresa, llame al +39.055.30.44.620 o envíe un correo electrónico a la dirección info@leone.it. Además, es posible visitar nuestra página web a la dirección www.leone.it.



Todos los productos Leone están diseñados y fabricados para utilizarse una sola vez y al extraerlos de la boca del paciente, estos deben ser eliminados adecuadamente. Leone s.p.a. no será responsable por el posible daño, lesión o enfermedad causados por la reutilización de los productos.

Todos los derechos están reservados. La reproducción de este catálogo está prohibida sea enteramente o bien en parte con cualquier medio. Todos los productos Leone son sistemática y continuamente mejorados, por consiguiente nos reservamos modificar la construcción, las dimensiones y el material en cualquier momento.

Marcas registradas por la sociedad LEONE S.p.a.



**BIOSTEEL®
MIM®**

**CALIBRA®
MIDI DIAGONALI®**

**LEOCRYL®
MINI DIAGONALI®**

**LEOLOY®
NATURA®**

**LEOWIRE®
THERMOMEMORIA®**

**MEMORIA®
WEB®**